

 Ceník

 2025

PRODEJNÍ CENÍK 2025**A. MĚŘENÍ TEPLOTY**

- A.1.1. Teploměry topenářské ETR
- A.1.2. Teploměry technické TR a TU
- A.1.3. Teploměry technické DTR a DTU
- A.1.4. Teploměry technické s kontaktem DKR
- A.1.5. Teploměry ostatní
- A.1.6. Teploměry kapilární
- A.1.7. Teploměry kotlové a technické
- A.1.8. Teploměry strojní
- A.1.9. Teploměry tlakové
- A.1.10. Teploměry průmyslové
- A.1.11. Příslušenství k teploměrům
- A.1.12. Měření teploty elektronické
- A.1.13. Bezkontaktní teploměry – pyrometry
- A.1.14. Jímka kuželová k zavaření / s přírubou dle DIN 43772
- A.1.15. Jímka teploměrová válcová k zašroubování ON 02 7210
- A.1.16. Jímka teploměrová válcová k zavaření / s přírubou ON 02 7212
- A.1.17. Jímka teploměrová kuželová pro vysoké rychlosti k zašroubování ON 02 7215
- A.1.18. Jímka teploměrová kuželová pro vysoké parametry k zašroubování ON 02 7217
- A.1.19. Návarky
- A.1.20. Nástavec prodlužovací

B. MĚŘENÍ TLAKU

- STANDARDNÍ:
- B.1.1. Manometry standardní pr. 40mm až 160mm
 - B.1.2. Termomanometry
 - B.1.3. Kapilární teploměry, manometry, termomanometry
 - B.1.4. Manometry nízkotlaké s krabicovou membránou
 - B.1.5. Manometry ořesuvzdorné a vodotěsné
 - B.1.6. Manometry diferenční dvojité
- SPECIÁLNÍ:
- B.1.7. Manometry kontrolní 1%
 - B.2.1. Manometry kontrolní 0,6%; 0,4%; 0,25%
 - B.2.2. Manometry s oddělovací membránou
 - B.2.3. Manometry kontaktní
 - B.2.4. Manometry pro chemický průmysl
 - B.2.5. Manometry pro samostatné aplikace
 - B.2.6. Měření tlaku elektronické
 - B.2.7. Příslušenství k manometrům a snímačům tlaku
 - B.2.8. Příplatky za služby

C. REGULACE TEPLOTY

- C.1.1. Termostaty stonkové
- C.1.2. Termostaty kapilární
- C.1.3. Termostaty zakrytované
- C.1.4. Elektronický teplotní spínač THTS2
- C.1.5. Termostaty bimetalové
- C.1.6. Termostaty bimetalové THBT / THBTST
- C.1.7. Tepelné pojistky
- C.1.8. Jímky termostátové
- C.1.9. Regulátory teploty

D. REGULACE TLAKU

- D.1.1. Tlakové spínače
- D.1.2. Regulátory pro statický a diferenční tlak
- D.1.3. Regulátor tlaku a podtlaku

E. MANOPŘÍSLUŠENSTVÍ

- E.1.1. Manometrové armatury
- E.1.2. Oddělovací membrány

F. MĚŘENÍ PRŮTOKU

- F.1.1. Průtokoměry plovákové pro všechny směry proudění
- F.1.2. Průtokoměry plovákové pro vertikální proudění
- F.1.3. Průtokoměry LZS
- F.1.4. Průtokoměry LZB 3,4,6,10
- F.1.5. Průtokoměry LZB 15-100
- F.1.6. Průtokoměry LZM - Z
- F.1.7. Průtokoměry LZM – 6T O₂
- F.1.8. Průtokoměry LZM – T
- F.1.9. Průtokoměry LZB- VA/nerezové závitové
- F.1.10. Průtokoměry LZB- FA/nerezové přírubové
- F.1.11. Průtokoměry LVB
- F.1.12. Průtokoměry LZZ-boční zobrazovač, LZK-elek.kontakt, LZD-vodičové
- F.1.13. Průtokoměry MVM- elektromagnetické
- F.1.14. Průtokoměry TDS - ultrazvukové
- F.1.15. Průtokoměry F3 - ultrazvukové

H. TOPNÁ TĚLESA

- H.1.1. Topná tělesa s regulací pro ohřev kapalin
- H.1.2. Topná tělesa standardní pro ohřev kapalin
- H.1.3. Topná tělesa vysokovýkonová
- H.1.4. Topná tělesa s regulací pro ohřev olejů
- H.1.5. Topná tělesa pro ohřev oleje typ 14070
- H.1.6. Topná tělesa pro ohřev oleje typ 14011
- H.1.7. Topná tělesa pro ohřev oleje typ 14211
- H.1.8. Topná tělesa svislá galvanická
- H.1.9. Topná tělesa TRGPOV

Ceny jsou uvedeny bez DPH. K uvedeným cenám (mimo osobní odběr) účtujeme náklady na poštovné – dopravné. Obchodní rabaty (slevy) řešíme s odběrateli individuálně. Tiskové chyby vyhrazeny.

Platnost ceníku od 1.4.2025 do vydání nového ceníku.

S ohledem na širokou škálu výrobků a jejich různá provedení, doporučujeme pro specifické položky vyžádat individuální cenovou nabídku, kterou Vám naše obchodní oddělení rádo zpracuje

A. MĚŘENÍ TEPLOTY
A.1.1. Teploměry topenářské řady ETR

Hlavice - pozinkovaný plech, stonek – měď, včetně mosazné jímky, závit G1/2"						Poznámka
Průměr 63mm						
Délka stonku	0-120°C	-30+50,0/40,0/80,0/60,0/100, -20+60	0-200, 160°C	0-250, 0-300°C	0-350, 0-400, 0-500°C	
50 mm	119,00	234,00	300,00	353,00	501,00	
65 mm	137,00	248,00	324,00	431,00	581,00	
105 mm	193,00	338,00	385,00	487,00	640,00	
150 mm	322,00	367,00	418,00	565,00	680,00	
200 mm	348,00	499,00	514,00	634,00	734,00	
Průměr 80mm						
50 mm	137,00	309,00	402,00	427,00	-	
65 mm	187,00	320,00	443,00	465,00	-	
105 mm	200,00	403,00	528,00	549,00	-	
150 mm	343,00	553,00	707,00	707,00	-	
200 mm	465,00	624,00	742,00	768,00	-	
Průměr 100						
50 mm	174,00	384,00	315,00	390,00	467,00	
65 mm	196,00	431,00	340,00	475,00	551,00	
105 mm	220,00	491,00	411,00	560,00	640,00	
150 mm	354,00	545,00	448,00	599,00	676,00	
200 mm	380,00	620,00	550,00	653,00	731,00	

A.1.2. Teploměry technické řad TR a TU

Teploměr technický rovný TR 60 , Ø 60 mm, hlavice a stonek z nerez oceli tř. 17, průzor sklo, stonek Ø 8 mm		Poznámka
Rozsahy: -30 + 50°C, 0 – 120°C, 0 – 200°C, 0 - 350°C, 0 - 450°C		
Délka stonku	Cena	
45 mm	288,00	
60 mm	288,00	
100 mm	300,00	
160 mm	337,00	
250 mm	369,00	
Teploměr technický úhlový TU 60 , Ø 60 mm, hlavice a stonek z nerez oceli tř. 17, průzor sklo, stonek Ø 8 mm		Poznámka
Rozsahy: -30 + 50°C, 0 - 120°C, 0 - 200°C, 0 - 350°C, 0 - 450°C		
Délka stonku	Cena	
100 mm	537,00	
160 mm	557,00	
250 mm	593,00	
400 mm	631,00	
Teploměr technický rovný TR 100 , Ø 100 mm, hlavice a stonek z nerez oceli tř. 17, průzor sklo, stonek Ø 8 mm (do 400 mm), 12 mm (od 630 mm)		Poznámka
Rozsahy: -30 + 50°C, 0 - 120°C, 0 - 200°C, 0 - 350°C, 0 - 450°C		
Délka stonku	Cena	
45 mm	332,00	
60 mm	332,00	
100 mm	344,00	
160 mm	357,00	
250 mm	413,00	
400 mm	531,00	
630 mm	761,00	

1000 mm	1 011,00	
1500 mm	1 310,00	
Teploměr technický úhlový TU 100, Ø 100 mm, hlavice a stonek z nerez oceli tř. 17, průzor sklo, stonek Ø 8 mm (do 400 mm), Ø 12 mm (od 630 mm) Rozsahy: -30 + 50°C, 0 - 120°C, 0 - 200°C, 0 - 350°C, 0 - 450°C		Poznámka
Délka stonku	Cena	
100 mm	612,00	
160 mm	631,00	
250 mm	656,00	
400 mm	736,00	
630 mm	1 098,00	
1000 mm	1 336,00	
1500 mm	1 709,00	
Teploměr technický rovný TR 120, Ø 120 mm, hlavice a stonek z nerez oceli tř. 17, průzor sklo, stonek Ø 8 mm (do 400 mm), Ø 12 mm (od 630 mm) Rozsahy: -30 + 50°C, 0 - 120°C, 0 - 200°C, 0 - 350°C, 0 - 450°C		Poznámka
Délka stonku	Cena	
60 mm	462,00	
100 mm	475,00	
160 mm	487,00	
250 mm	524,00	
400 mm	687,00	
630 mm	861,00	
1000 mm	1 111,00	
1500 mm	1 559,00	
Teploměr technický úhlový TU 120, Ø 120 mm, hlavice a stonek z nerez oceli tř. 17, průzor sklo, stonek Ø 8 mm (do 400 mm), Ø 12 mm (od 630 mm) Rozsahy: -30 + 50°C, 0 - 120°C, 0 - 200°C, 0 - 350°C, 0 - 450°C		Poznámka
Délka stonku	Cena	
100 mm	674,00	
160 mm	699,00	
250 mm	725,00	
400 mm	836,00	
630 mm	1 185,00	
1000 mm	1 460,00	
1500 mm	1 822,00	

A.1.3. Teploměry technické řad DTR a DTU

Teploměr technický rovný DTR, Ø 106 mm, hlavice plastová, stonek z nerez oceli tř. 17 (do 400 mm) Fe (od 630 mm), průzor sklo, stonek Ø 8 mm 12 mm (o Rozsahy: -30 + 50°C, 0 - 120°C, 0 - 200°C, 0 - 350°C, 0 - 450°C		Poznámka
Délka stonku	Cena	
60 mm	394,00	
100 mm	394,00	
160 mm	394,00	
250 mm	429,00	
400 mm	555,00	
630 mm	917,00	
1000 mm	1 001,00	
1500 mm	1 370,00	
Teploměr technický úhlový DTU, Ø 106 mm, hlavice plastová, stonek z nerez oceli tř. 17 (do 400 mm) Fe (od 630 mm), průzor sklo, stonek Ø 8 mm Rozsahy: -30 + 50°C, 0 - 120°C, 0 - 200°C, 0 - 350°C, 0 - 450°C		Poznámka
Délka stonku	Cena	
100 mm	548,00	
160 mm	561,00	

250 mm	572,00	
400 mm	691,00	
630 mm	1 048,00	
1000 mm	1 239,00	
1500 mm	1 567,00	

A.1.4. Teploměry technické s kontaktem řady DKR

Teploměr technický rovný s kontakty DKR , Ø 106 mm, hlavice plastová, stonek z nerez oceli tř. 17 (do 400 mm) Fe (od 630 mm), průzor sklo, stonek Ø 8 mm, Rozsahy: -30 + 50°C, 0 – 120°C, 0 – 200°C, 0 – 350°C		Poznámka
Délka stonku	Cena	
100 mm	1 558,00	
160 mm	1 558,00	
250 mm	1 592,00	
400 mm	1 768,00	

A.1.5. Teploměry ostatní

Typ	Rozsah	Popis	Cena	Poznámka
Teploměr příložný TH	0 – 120°C	Ø60mm, do 1“,s pružinkou	186,00	
Teploměr příložný DTTR	0 - 120°C	Ø 60 mm, na pr. 1“ a 2“	340,00	
Teploměr vpich. TRV 120	-30 + 50°C	Délka stonku 1500 mm	1 405,00	
Teploměr vpich. TRV 120	0 - 200°C	Délka stonku 1500 mm	1 405,00	
Teploměr nástěnný T120N	-30 + 50°C	Ø 120 mm	524,00	
Teploměr saunový T120S	0 - 120°C	Ø 120 mm	548,00	
Teploměr do udrny	0 - 260°C	Délka stonku 100 mm	494,00	
Teploměr do udrny	0 - 260°C	Délka stonku 250 mm	651,00	
Teploměr do udrny	0 - 260°C	Délka stonku 400 mm	678,00	
Teploměr zavařovací DTD 2	20 - 110°C		299,00	
Teploměr stolní DTST	-10 + 50°C	Ø 60 mm	310,00	
Teploměr okenní DTOK	-30 + 50°C	Ø 60 mm	275,00	
Teploměr nástěnný VNT s digit.potiskem	-10 + 50 °C		679,00	

A.1.6. Teploměry kapilární

Typ	Rozsah	Popis	Kapilára	Cena	Poznámka
2037	0 – 120°C	Kruhový, Ø 37 mm	1 m	190,00	
TCS 48	0 - 120°C	Čtvercový, 45 x 45 mm	1,5 m	191,00	

A.1.7. Teploměry kotlové a technické

Typ	Rozsah	Popis	Cena od	Poznámka
Kotlový úhlový 160 mm	0 - 130°C	Závit G1/2“	611,00	
Kotlový přímý 160 mm	0 - 130°C	Závit G1/2“	503,00	
Technický úhlový 160 mm	-35 + 50°C	Závit G1/2“ nebo M20x1,5	768,00	
Technický přímý 160 mm	-35 + 50°C	Závit G1/2“ nebo M20x1,5	603,00	

A.1.8. Teploměry strojní

Typ	Rozsah	Popis	Cena od	Poznámka
Teploměr strojní rovný 22	0-120°C	Pouzdro 110x36 mm	885,00	
Teploměr strojní úhlový 24		Závit G1/2", L=40 mm	943,00	
Teploměr strojní rovný 21	0-120°C	Pouzdro 150x36 mm	1045,00	
Teploměr strojní úhlový 23		Závit G1/2", L=63 mm	1127,00	
Ostatní provedení (rozsah, délka, závit) – na vyžádání				

A.1.9. Teploměry tlakové

Teploměr tlakový stonkový TTS, teplotní rozsahy: -40+40, -40+60, -30+50, -20+40, -20+60, 0-60, 0-80, 0-100, 0-120, 0-160, 0-200, 0-250, 0-300, 0-350, 0-400, 0-500, 0-600 °C, délka stonku: 125, 160, 200, 250, 315, 400, 500, 750, 1000mm na přání individuální připojení:spodní, zadní s přední přírubou, zadní s zadní přírubou, způsob uchycení: převlečná matice, vnitřní závit, bez závitů, M20x1,5 (G1/2)-M33x2			Poznámka
Průměr	Provedení	Cena od	
100 mm	Standard (do 250°C)	5 094,00	
100 mm	Chemický	7 580,00	
160 mm	Standard (do 250°C)	5 094,00	
160 mm	Chemický	7 834,00	
Teploměr tlakový kapilární TTK, teplotní rozsahy:stejně jak u TTS, délka kapiláry: 1, 1,6, 2,5, 4, 6, 10, 12, 16, 25m na přání individuální, délka čidla: 125, 160, 200, 250, 315, 400, 500, 750, 1000mm na přání individuální, připojení:stejně jak u TTS			
Průměr	Provedení	Cena od	
100 mm	Standard (do 250°C)	5 215,00	
100 mm	Chemický	7 623,00	
160 mm	Standard (do 250°C)	5 198,00	
160 mm	Chemický	7 739,00	

Teploměr tlakový kapilární TTK2440

Typ	Rozsah	Průměr	Délka kapiláry	Cena	Poznámka
TTK2440	0 – 120°C	60 mm	1 500 mm	625,00	
TTK2440	0 – 120°C	60 mm	3 000 mm	813,00	
TTK2440	0 – 120°C	60 mm	7 000 mm	1 067,00	
TTK2440	0 – 200°C	60 mm	1 500 mm	668,00	
TTK2440	0 – 500°C	60 mm	1 000 mm	946,00	

A.1.10. Teploměry průmyslové

Typ	TPZ		TPS		TPO	Poznámka
Průměr	100 mm	160 mm	100 mm	160 mm	100 mm	
Přípoj	zadní		spodní		otočný	
Rozsahy	-10+50 -10+110 -10+120 -20+40 -20+60 -20+80 -20+180 -30+50 -30+70 -30+170 -40+40 -40+60 -40+100 -40+160 -50+50, 0-60, 0-80, 0-100, 0-120, 0-160, 0-200, 0-250°C					
Zap pouzdro	3 215,00	x	4 276,00	x	4 815,00	
Baj pouzdro	4 125,00	5 708,00	5 133,00	6 718,00	5 861,00	
0-300/400°C	Příplatek +410,00					
0-500°C	Příplatek +570,00					

A.1.11. Příslušenství k teploměrům

Délka jímky	Ocel lak/chrom M20x1,5 i G1/2"	Mosaz–měď G1/2"	Nerez- jednodílná M20x1,5 i G1/2",PN40	Nerez- vícedílná M20x1,5 i G1/2",PN25	Jímky k ETR vnitř. Ø 9 mm mosaz G1/2"	Poznámka
50 mm	144,00	183,00	301,00	273,00	64,00	
65 mm	146,00	185,00	301,00	273,00	77,00	
105 mm	150,00	189,00	379,00	344,00	108,00	
165 mm	154,00	207,00	459,00	417,00	146,00	
255 mm	156,00	227,00		482,00		
405 mm	173,00			542,00		

635 mm	282,00			985,00		
1005 mm	363,00					
1505 mm	444,00					
Hrdlo 8 mm	74,00					
Hrdlo 12 mm	80,00					
Příslušenství ke kapilárním teploměrům				Hrdlo mosaz, stonek měď	Poznámka	
105mm kotle	3čidla			92,00		
50 mm kotle	1čidlo G1/2"			75,00		

A.1.12. Měření teploty elektronické

Převodníky teploty				Cena od	Poznámka
Typ	Popis	rozsah	výstupní signál		
THT2	Standardní	od -200 až 500°C	4~20mA	2 420,00	
THTB3	Robustní	od -200 až 500°C	4~20mA	2 630,00	
THTB4	do ATEX prostředí	od -50 až 300°C	4~20mA, 1~5V	5 680,00	
THTS2	Teplotní spínač	od -50 až 200°C	4~20mA	5 240,00	
STK/I	Teplotní snímač	od -40+400°C	4~20mA	1 850,00	
ZED 601	Zobrazovací jednotka k převodníkům		4~20mA	1 950,00	

A.1.13. Bezkontaktní teploměry - pyrometry

Typ	Popis	Cena	Poznámka
JT -380C	Pyrometr model JT-380C, rozsah -50 + 380°C	3 143,00	
JT- 450C	Pyrometr model JT-450C, rozsah -50 + 450°C	3 456,00	
GM- 550C	Pyrometr model GM-550C, rozsah -50 + 550°C	3 771,00	
JT- 700C	Pyrometr model JT-700C, rozsah -50 + 700°C	5 858,00	
JT- 750C	Pyrometr model JT-750C, rozsah -50 + 750°C	7 920,00	

A.1.14. Jímka kuželová k zavaření / s přírubou dle DIN 43772

Typ DIN 43772	Parametry				Materiál					
Kód	D vnější průměr (mm)	d vřvtu (mm)			11 353 11 523	P235GH P265CH P250GH	15 020	15 128	17 248	17 348
18	18	3,5			1169	1169	1234	1234	1246	1331
24	24	7			952	952	980	980	920	1367
26	26	7 (9)			952	952	980	980	920	1367
Kód	Jm. délka	Celková L	Užitná Lu	Zkosení Lz	Příplatek					
110	110	112	108	67	-	-	-	-	-	-
140	140	142	138	67	275,00	275,00	220,00	220,00	242,00	352,00
170	170	172	168	135	341,00	341,00	286,00	286,00	308,00	418,00
200	200	202	198	127	704,00	704,00	649,00	649,00	671,00	671,00
260	260	262	258	127	1 045,00	1 045,00	990,00	990,00	1 012,00	1 122,00
410	410	412	408	277	*	*	*	*	*	*
	Ostatní				*	*	*	*	*	*
Kód	D vnitřní průměr (mm)				Příplatek					
3,5	3,5				220,00	220,00	220,00	220,00	220,00	220,00
7	7				-	-	-	-	-	-
9	9				-	-	-	-	-	-
Kód	Závít vnitřní				Příplatek					
M14	M14x1,5				55,00	55,00	55,00	55,00	55,00	55,00
M18	M18x1,5				-	-	-	-	-	-
M20	M20x1,5				-	-	-	-	-	-
G1/2"	G1/2"				-	-	-	-	-	-
1/2NPT	1/2NPT				110,00	110,00	110,00	110,00	110,00	110,00
Kód	Materiál									
M1	11 353/11 523 (1.0308/1.0570) do 400°C				-					
M2	P235GH, P265CH, P250GH					-				
M3	15 020 (16Mo3) (1.5415) do 550°C						-			
M4	15 128 (1.7715) do 575°C							-		
M5	17 248 (AISI 321) (1.4541) do 600°C								-	
M6	17 348 (AISI 316Ti) (1.4571) do 500°C									-
Kód	Příruby dle normy				Příplatek					
P	ČSN/DIN DN25 - DN50 – specifikovat				*	*	*	*	*	*
Kód	Ostatní				Příplatek					
A	Materiálový atest				110,00	110,00	110,00	110,00	110,00	110,00
Z	Uzavírací zátka				275,00	275,00	275,00	275,00	275,00	275,00
O	Ostatní (štítek, spec. zn., tlak. zk., O2 prov., atd.) - specifikovat				*	*	*	*	*	*

Uvedená cena je platná pro více jak 10 ks. V případě menšího množství než 10 ks je cena na dotaz.

A.1.15. Jímka teploměrová válcová k zašroubování ON 02 7210

Typ ON 02 7210	Parametry				Materiál			
Kód	d vřvtu (mm)	D vnější průměr (mm)			11 353 11 523	15 128	17 248	17 348
3,5	3,5	12 (8)			908	926	1016	1065
5	5	12 (8)			859	871	968	1016
7	7	12			811	871	932	980
9	9	14			811	871	932	980
Kód	Jm. délka	Celková L	Užitná Lu	Ponorná Lp	Příplatek			
100	100	105	101	73	-	-	-	-
160	160	165	161	133	44,00	44,00	55,00	66,00

250	250	255	251	223	88,00	88,00	99,00	105,00
400	400	405	401	373	65,00	187,00	209,00	215,00
630	630	635	631	603,5	275,00	286,00	319,00	325,00
O	Ostatní				*	*	*	*
Kód	Procesní připojení				Příplatek			
M27	M27x2				-	-	-	-
O	Ostatní – specifikovat: M20x1,5, G1/2, G3/4, NPT 1/2				*	*	*	*
Kód	Závít				Příplatek			
M14	M14x1,5				55,00	55,00	55,00	55,00
M18	M18x1,5				-	-	-	-
M20	M20x1,5				-	-	-	-
G1/2"	G1/2"				-	-	-	-
1/2NPT	1/2NPT				110,00	110,00	110,00	110,00
O	Ostatní – specifikovat				*	*	*	*
Kód	Materiál							
M1	11 353/11 523 (1.0308/1.0570)			do 400°C	-			
M2	15 128 (1.7715)			do 575°C	-			
M3	17 248 (AISI 321) (1.4541)			do 600°C			-	
M4	17 348 (AISI 316Ti) (1.4571)			do 500°C				-
O	Ostatní – specifikovat				*	*	*	*
Kód	Ostatní				Příplatek			
A	Materiálový atest				110,00	110,00	110,00	110,00
Z	Uzavírací zátka				275,00	275,00	275,00	275,00
O	Ostatní (štítek,spec. zn.,tlak. zk.,O2 prov., atd.) - specifikovat				*	*	*	*

Uvedená cena je platná pro více jak 10 ks. V případě menšího množství než 10 ks je cena na dotaz.

A.1.16. Jímka teploměrová válcová k zavaření / s přírubou ON 02 7212

Typ	Parametry				Materiál			
ON 02 7212								
Kód	d vývrtu (mm)	D vnější průměr (mm)			11 353 11 523	15 128	17 248	17 348
3,5	3,5	12 (8)			809	831	913	973
5	5	12 (8)			839	865	956	1004
7	7	12			799	823	920	966
9	9	14			799	823	920	966
Kód	Jm. délka	Celková L	Užitná Lu	Ponorná Lp	Příplatek			
100	100	105	101	73	-	-	-	-
160	160	165	161	133	44,00	44,00	55,00	66,00
250	250	255	251	223	88,00	88,00	99,00	105,00
400	400	405	401	373	165,00	187,00	209,00	215,00
630	630	635	631	603,5	275,00	286,00	319,00	325,00
O	Ostatní				*	*	*	*
Kód	Procesní připojení				Příplatek			
D27	D27				-	-	-	-
O	Ostatní - specifikovat				*	*	*	*
Kód	Závít				Příplatek			
M14	M14x1,5				55,00	55,00	55,00	55,00
M18	M18x1,5				-	-	-	-
M20	M20x1,5				-	-	-	-
G1/2"	G1/2"				-	-	-	-
1/2NPT	1/2NPT				110,00	110,00	110,00	110,00
O	Ostatní – specifikovat				*	*	*	*
Kód	Materiál							
M1	11 353/11 523 (1.0308/1.0570)			do 400°C	-			
M2	15 128 (1.7715)			do 575°C	-			

M3	17 248 (AISI 321) (1.4541)	do 600°C			-	
M4	17 348 (AISI 316Ti) (1.4571)	do 500°C				-
O	Ostatní – specifikovat		*	*	*	*
Kód	Příruby dle normy		Příplatek			
P	ČSN/DIN DN25 - DN50 – specifikovat		*	*	*	*

Kód	Ostatní	Příplatek			
A	Materiálový atest	110,00	110,00	110,00	110,00
Z	Uzavírací zátka	275,00	275,00	275,00	275,00
O	Ostatní (štítek, spec. zn., tlak. zk., O2 prov., atd.) - specifikovat	*	*	*	*

Uvedená cena je platná pro více jak 10 ks. V případě menšího množství než 10 ks je cena na dotaz.

A.1.17. Jímka teploměrová kuželová pro vysoké rychlosti k zašroubování ON 02 7215

Typ	Parametry				Materiál		
ON 02 7215							
Kód	d vývrtu (mm)		D vnější průměr (mm)		15 128	17 248	17 348
3,5	3,5		40		3243	3521	3654
6,25	6,25				2747	3001	3134
9	9				2481	2735	2856
Kód	Jm. délka	Celková L	Užitná Lu	Ponorná Lp	Příplatek		
100	100	105	101	73	*	*	*
160	160	165	161	133	-	-	-
250	250	255	251	223	*	*	*
400	400	405	401	373	*	*	*
Kód	Procesní připojení				Příplatek		
M33	M33x2				-	-	-
0	Ostatní – specifikovat: G1", 1NPT				*	*	*
Kód	Závít				Příplatek		
M14	M14x1,5				55,00	55,00	55,00
M18	M18x1,5				-	-	-
M20	M20x1,5				-	-	-
G1/2"	G1/2"				-	-	-
1/2NPT	1/2NPT				110,00	110,00	110,00
O	Ostatní – specifikovat				*	*	*
Kód	Materiál				Příplatek		
M1	15 128 (1.7715)		do 575°C		-		
M2	17 248 (AISI 321) (1.4541)		do 600°C			-	
M3	17 348 (AISI 316Ti) (1.4571)		do 500°C				-
O	Ostatní – specifikovat				*	*	*
Kód	Ostatní				Příplatek		
A	Materiálový atest				110,00	110,00	110,00
Z	Uzavírací zátka				275,00	275,00	275,00
O	Ostatní (štítek, spec. zn., tlak. zk., O2 prov., atd.) - specifikovat				*	*	*

Uvedená cena je platná pro více jak 10 ks. V případě menšího množství než 10 ks je cena na dotaz.

A.1.18. Jímka teploměrová kuželová pro vysoké parametry k zašroubování ON 02 7217

Typ	Parametry				Materiál		
ON 02 7217							
Kód	d vývrtu (mm)	D1 vývrtu (mm)	D vnější průměr (mm)		15128	17248	17348
3,5	3,5	3,5 Lr=30	40		3182	3491	3614
6,25	6,25	6,25 Lr=30			2928	3237	3360
9	9	9 Lr=30			2928	3237	3360

Kód	Jm. délka	Celková L	Užitná Lu	Ponorná Lp	Příplatek		
100	100	110	101	73	*	*	*
160	160	170	161	133	-	-	-
250	250	260	251	223	*	*	*
400	400	410	401	373	*	*	*
O	Ostatní				*	*	*
Kód	Procesní připojení				Příplatek		
M33	M33x2				-	-	-
0	Ostatní – specifikovat: G1“, 1NPT				*	*	*
Kód	Závit				Příplatek		
M14	M14x1,5				55,00	55,00	55,00
M18	M18x1,5				-	-	-
M20	M20x1,5				-	-	-
G1/2“	G1/2“				-	-	-
1/2NPT	1/2NPT				110,00	110,00	110,00
O	Ostatní – specifikovat				*	*	*
Kód	Materiál				Příplatek		
M1	15 128 (1.7715)			do 575°C	-		
M2	17 248 (AISI 321) (1.4541)			do 600°C		-	
M3	17 348 (AISI 316Ti) (1.4571)			do 500°C			-
O	Ostatní – specifikovat				*	*	*
Kód	Ostatní				Příplatek		
A	Materiálový atest				110,00	110,00	110,00
Z	Uzavírací zátk				275,00	275,00	275,00
O	Ostatní (štítek, spec. zn., tlak. zk., O2 prov., atd.) - specifikovat				*	*	*

Uvedená cena je platná pro více jak 10 ks. V případě menšího množství než 10 ks je cena na dotaz.

A.1.19. Návařek přivařovací celoprůchodný THNV

Typ	Parametry	Materiál						
THNV								
Kód	Rozměry	D/d/L (mm) vnější Ø/vnitřní Ø/délka	11 353 11 523	P235GH P265GH P250GH	15 020	15 128	17 240	17 248 17 348
D24	d24mm	49/24/40	274	293	299	318	369	394
D26	d26mm	49/26/40	274	299	323	324	375	401
M12	M12x1,5	19/10,5/35	45	152	159	166	191	217
G1/4“	G1/4“	19/11,5/35	45	140	143	150	178	203
M20	M20x1,5	28/18,3/35	45	203	209	217	257	293
G1/2“	G1/2“	28/18,6/35	45	203	209	217	257	293
M24	M24x2	31,5/22/35	96	229	242	248	318	356
G3/4“	G3/4“	31,5/24,1/35	108	229	242	248	318	356
M27	M27x2	40(35)/24,8/40	108	280	280	330	375	394
M30	M30x2	40/28/40	133	293	293	350	387	407
G1“	G1“	40/30/40	133	299	299	356	394	413
M33	M33x2	55/31/40	318	420	423	445	534	559
G5/4“	G5/4“	55/39/40	330	432	438	457	572	598
G6/4“	G6/4“	55/44/40	343	445	451	471	598	623
Kód	Provedení		Příplatek					
R	Rovný		-	-	-	-	-	-
U	Úhlový 45°		88,00	33,00	33,00	44,00	44,00	44,00
O	Ostatní		*	*	*	*	*	*
Kód	Materiál							
M1	11 353 /11 523 (1.0308/1.0570)		-					
M2	P235GH /P265GH/P250GH (1.0345/			-				
M3	15 020 (16Mo3) (1.5415)				-			
M4	15 128 (1.7715)					-		

M5	17 240 (AISI 304) (1.4301)					-	
M6	17 248 / 17 348 (AISI 321/ AISI 316Ti)						-
Kód	Délka	Příplatek					
S	Standardní	-	-	-	-	-	-
Z	Zakázková – zapsat hodnotu v mm	*	*	*	*	*	*
Kód	Průměr	Příplatek					
S	Standardní	-	-	-	-	-	-
Z	Zakázková - zapsat hodnotu v mm	*	*	*	*	*	*
Kód	Dosedací plocha						
DP	Provedení s dosedací plochou pro těsnění (pro manometry)	*	*	*	*	*	*

Uvedená cena je platná pro více jak 10 ks. V případě menšího množství než 10 ks je cena na dotaz.

Způsob objednávání:

THNV M20 R M1 100 S

Značení výrobku:

THNVM20R11523L100

A.1.20. Nástavec prodlužovací

Typ	Parametry				Materiál		
THPN							
Kód	d vývrtu (mm)	D vnější průměr (mm)			15 128	17 248	17 348
7	7	12			1081	1118	1156
9	9				953	992	1118
Kód	Jm. délka	Celková L	Užitná Lu	Ponorná Lp	Příplatek		
100	-	-	-	-	*	*	*
150	-	-	-	-	99,00	110,00	165,00
200	-	-	-	-	220,00	242,00	275,00
250	-	-	-	-	275,00	308,00	352,00
I	Individuální				440,00	495,00	539,00
Kód	Procesní připojení				Příplatek		
M20	M20 vnější				-	-	-
G1/2"	G1/2" vější				-	-	-
I	Individuální				*	*	*
Kód	přípoj				Příplatek		
M20	M20 vnitřní				-	-	-
G1/2"	G1/2" vnitřní				-	-	-
I	Individuální				-	-	-
Kód	Materiál				Příplatek		
M1	15 128 (1.7715)		do 575°C		-		
M2	17 248 (AISI 321) (1.4541)		do 600°C			-	
M3	17 348 (AISI 316Ti) (1.4571)		do 500°C				-

Uvedená cena je platná pro více jak 10 ks. V případě menšího množství než 10 ks je cena na dotaz.

B. MĚŘENÍ TLAKU
B.1.1. Manometry standardní
Manometry standardní pr. 40 mm

Manometry standardní typ 301S , pr. 40 mm, pouzdro černá lak. ocel, průzor plast, měř. mech. bronz, spodní přípoj, závit G1/8"		Poznámka
Rozsahy	Cena	
od 0-100 kPa do 0-4 MPa	160,00	
od 0-6 MPa do 0-25 MPa	181,00	
Vakuometr	171,00	
Manovakuometr	171,00	
Manometry standardní typ 301Z , pr. 40 mm, pouzdro plast, průzor plast, měř. mech. bronz, zadní přípoj, závit G1/8"		Poznámka
Rozsahy	Cena	
od 0-100 kPa do 0-4 MPa	155,00	
od 0-6 MPa do 0-25 MPa	176,00	
Vakuometr	166,00	
Manovakuometr	166,00	

Manometry standardní pr. 50 mm

Manometry standardní typ 308S , pr. 50 mm, pouzdro černá lak. ocel, průzor plast, měř. mech. bronz, spodní přípoj, závit G1/8" nebo G1/4", tř.př. 2,5%		Poznámka
Rozsahy	Cena	
od 0-100 kPa do 0-4 MPa	155,00	
od 0-6 MPa do 0-25 MPa	176,00	
Vakuometr	166,00	
Manovakuometr	166,00	
Manometry standardní typ 308Z , pr. 50 mm, pouzdro černá lak. ocel, průzor plast, měř. mech. bronz, zadní přípoj, závit G1/8" nebo G1/4", tř.př. 2,5%		Poznámka
Rozsahy	Cena	
od 0-100 kPa do 0-4 MPa	155,00	
od 0-6 MPa do 0-25 MPa	176,00	
Vakuometr	166,00	
Manovakuometr	166,00	

Manometry standardní pr. 63 mm

Manometry standardní typ 304 , pr. 63 mm, pouzdro plech, průzor plast, měř. mech. bronz, spodní přípoj, závit M12x1,5 nebo G1/4", tř.př. 1,6%		Poznámka
Rozsahy	Cena	
od 0-100 kPa do 0-4 MPa	160,00	
od 0-6 MPa do 0-40 MPa	181,00	
Vakuometr	171,00	
Manovakuometr	171,00	
Manometry standardní typ 358 , pr. 63 mm, pouzdro plech, průzor plast, měř. mech. bronz, zadní přípoj, závit M12x1,5 nebo G1/4", tř.př. 1,6%		Poznámka
Rozsahy	Cena	
od 0-100 kPa do 0-4 MPa	160,00	
od 0-6 MPa do 0-40 MPa	181,00	
Vakuometr	171,00	
Manovakuometr	171,00	

Manometry standardní pr. 80 mm

Manometry standardní typ 310 , pr. 80 mm, pouzdro plech, průzor plast, měř.mech. bronz, spodní přípoj, závit M20x1,5 nebo G1/2", tř.př. 1,6%		Poznámka
Rozsahy	Cena	
od 0 – 2,5 bar do 40 bar	274,00	
Manometry standardní typ 320 , pr. 80 mm, pouzdro plech, průzor plast, měř.mech. bronz, zadní přípoj, závit M20x1,5 nebo G1/2", tř.př. 1,6%		Poznámka
Rozsahy	Cena	
od 0 – 2,5 bar do 40 bar	274,00	

Manometry standardní pr. 100 mm

Manometry standardní typ 312 , pr. 100 mm, pouzdro plech, průzor plast, měř.mech. bronz, spodní přípoj, závit M20x1,5 nebo G1/2", tř.př. 1,6%		Poznámka
Rozsahy	Cena	
od 0-100 kPa do 0-10 MPa	305,00	
od 0-16 MPa do 0-40 MPa	414,00	
Vakuometr	342,00	
Manovakuometr	342,00	
Manometry robustní typ 312ROB , pr. 100 mm, pouzdro nerez, průzor sklo, měř.mech. bronz, spodní přípoj, závit M20x1,5 nebo G1/2", tř.př. 1%		Poznámka
Rozsahy	Cena	
od 0-100 kPa do 0-10 MPa	712,00	
od 0-16 MPa do 0-100 MPa	828,00	
Vakuometr	789,00	
Manovakuometr	789,00	
Manometry standardní typ 03 322 , pr. 100 mm, pouzdro nerez, průzor sklo, měř.mech. bronz, přední příruba, zadní přípoj, závit M20x1,5 nebo G1/2", tř.př. 1,6%		Poznámka
Rozsahy	Cena od	
od 0-100 kPa do 10 MPa	2 352,00	
Vakuometr	2 452,00	
Manovakuometr	2 452,00	
Manometry standardní typ 322 , pr. 100 mm, pouzdro plech, průzor plast, měř.mech. bronz, zadní přípoj, závit M20x1,5 nebo G1/2", tř.př. 1,6%		Poznámka
Rozsahy	Cena	
od 0-100 kPa do 10 MPa	609,00	
od 0-16 MPa do 0-100 MPa	735,00	
Vakuometr	672,00	
Manovakuometr	672,00	

Manometry standardní pr. 160 mm

Manometry standardní typ 313 , pr. 160 mm, pouzdro ocel, průzor sklo, měř.mech. bronz, spodní přípoj, závit M20x1,5 nebo G1/2", tř.př. 1%		Poznámka
Rozsahy	Cena	
od 0-100 kPa do 0-10 MPa	771,00	
od 0-16 MPa do 0-100 MPa	1029,00	
Vakuometr	871,00	
Manovakuometr	871,00	

Manometry standardní typ 03 313 , pr. 160 mm, pouzdro nerez, průzor sklo, měř.mech. bronz, spodní přípoj, závit M20x1,5 nebo G1/2", tř.př. 1,6%		Poznámka
Rozsahy	Cena od	
od 0-100 kPa do 0-10 MPa	1 993,00	
Vakuometr	2 093,00	
Manovakuometr	2 093,00	
Manometry standardní typ 03 333 , pr. 160 mm, pouzdro nerez, průzor sklo, měř.mech. ocel, spodní přípoj, závit M20x1,5 nebo G1/2", tř.př. 1,6%		Poznámka
Rozsahy	Cena od	
od 0-100 kPa do 0-160 MPa	3 016,00	
Vakuometr	3 157,00	
Manovakuometr	3 157,00	
Manometry standardní typ 03 323 , pr. 160 mm, pouzdro nerez, průzor sklo, měř.mech. bronz, zadní přípoj, závit M20x1,5 nebo G1/2", tř.př. 1,6%		Poznámka
Rozsahy	Cena od	
od 0-100 kPa do 0-10 MPa	3 123,00	
od 0-16 MPa do 160 MPa (typ 343)	4 209,00	

B.1.2. Termomanometry

Kód	Rozsah	Přípoj	Popis	Cena	Poznámka
3081	0 - 120 °C	spodní	Kruhový, Ø 80 mm, poj.ventil	344,00	
3082	0 - 4 bar	zadní	G 1/2,	344,00	
3081	0 - 120 °C	spodní	Kruhový, Ø 80 mm, poj.ventil	386,00	
3082	0 - 6 bar	zadní	G1/2	386,00	
3081	0 - 120 °C	spodní	Kruhový, Ø 80 mm, poj.ventil	408,00	
3082	0 - 10 bar	zadní	G1/2	386,00	

B.1.3. Kapilární teploměry, manometry, termomanometry

Kód	Rozsah	Přípoj	Popis	Kapilára	Cena	Poznámka
MCS 48	0 - 4 bar	kapilární	Čtvercový, 45x45mm	1m	500,00	
3040	0 - 120 °C 0 - 4 bar	kapilární	Kruhový, Ø 40 mm		341,00	*
3052	0 - 120 °C 0 - 4 bar	kapilární	Kruhový, Ø 52 mm		376,00	

* MOQ – minimální objednávkové množství – na dotaz

B.1.4. Manometry nízkotlaké s krabicovou membránou

Manometry nízkotlaké typ 304M , pr. 63 mm, pouzdro nerez, průzor sklo, měř.mech. bronz, spodní přípoj, závit M12x1,5 nebo G1/4", tř.př. 1,6%		Poznámka
Rozsahy	Cena	
Manometry od 0-2,5 kPa do 0-40 kPa	1 599,00	
Vakuometry	1 717,00	
Manovakuometry	1 717,00	

Manometry nízkotlaké typ 358M , pr. 63 mm, pouzdro nerez, průzor sklo, měř.mech. bronz, zadní přípoj, závit M12x1,5 nebo G1/4", tř.př. 1,6%		Poznámka
Rozsahy	Cena	
Manometry od 0-2,5 kPa do 0-40 kPa	1 599,00	
Vakuometry	1 717,00	
Manovakuometry	1 717,00	
Manometry nízkotlaké typ 312M , pr. 100 mm, pouzdro nerez, průzor sklo, měř.mech. bronz, spodní přípoj, závit M20x1,5 nebo G1/2", tř.př. 1,6%		Poznámka
Rozsahy	Cena	
Manometry od 0-4 kPa do 0-40 kPa	1 113,00	
Manometry 0-2,5 kPa	1 448,00	
Vakuometry	1 448,00	
Manovakuometry	1 448,00	
Manometry nízkotlaké typ 322M , pr. 100 mm, pouzdro nerez, průzor sklo, měř.mech. bronz, zadní přípoj, závit M20x1,5 nebo G1/2", tř.př. 1,6%		Poznámka
Rozsahy	Cena	
Manometry od 0-2,5 kPa do 0-40 kPa	1 846,00	
Vakuometry	1 975,00	
Manovakuometry	1 975,00	
Manometry nízkotlaké typ 313M , pr. 160 mm, pouzdro nerez, průzor sklo, měř.mech. bronz, spodní přípoj, závit M20x1,5 nebo G1/2", tř.př. 1,6%		Poznámka
Rozsahy	Cena	
Manometry od 0-4 kPa do 0-40 kPa	1 336,00	
Vakuometry	1 470,00	
Manovakuometry	1 470,00	
Manometry nízkotlaké typ 03388 , pr. 160 mm, pouzdro nerez, průzor sklo, měř.mech. bronz, spodní přípoj, závit M20x1,5 nebo G1/2", tř.př. 1,6%		Poznámka
Rozsahy	Cena	
Manometry od 0-400 Pa do 0-1 kPa	3 805,00	
Vakuometry	3 905,00	
Manovakuometry	3 905,00	
Manometry nízkotlaké typ 03388-Y , pr. 160 mm, pouzdro nerez, průzor sklo, měř.mech. bronz, spodní přípoj, závit M20x1,5 nebo G1/2", tř.př. 1,6%		Poznámka
Rozsahy	Cena	
Manometry od 0-2,5 kPa do 0-40 kPa	2 361,00	
Vakuometry	2 461,00	
Manovakuometry	2 461,00	
Manometry nízkotlaké typ 312MG , pr. 100 mm, pouzdro nerez, průzor sklo, měř.mech. bronz, sp. příj, závit M20x1,5 nebo G1/2", tř.př. 1,6%, tlumení glycerínem		Poznámka
Rozsahy	Cena	
Manometry od 0-4 kPa do 0-40 kPa	6 162,00	
Vakuometry	6 749,00	
Manovakuometry	6 866,00	
Manometry nízkotlaké typ 313MG , pr. 160 mm, pouzdro nerez, průzor sklo, měř.mech. bronz, sp. příj, závit M20x1,5 nebo G1/2", tř.př. 1,6%, tlumení glycerínem		Poznámka
Rozsahy	Cena	
Manometry od 0-4 kPa do 0-40 kPa	15 019,00	
Vakuometry	15 200,00	
Manovakuometry	15 375,00	

B.1.5. Manometry otřesuvzdorné a vodotěsné

Manometry otřesuvzdorné typ 301SG , pr. 40 mm, pouzdro nerez, průzor plast, měř.mech. bronz, spodní přípoj, závit G1/8", tř.př. 1,6%, glycerín		Poznámka
Rozsahy	Cena	
od 0-100 kPa do 0-4 MPa	403,00	
od 0-6 MPa do 0-100 MPa	403,00	
Vakuometr	436,00	
Manovakuometry	436,00	
Manometry otřesuvzdorné typ 301ZG , pr. 40 mm, pouzdro nerez, průzor plast, měř.mech. bronz, zadní přípoj, závit G1/8", tř.př. 1,6%, glycerín		Poznámka
Rozsahy	Cena	
od 0-100 kPa do 0-4 MPa	403,00	
od 0-6 MPa do 0-100 MPa	403,00	
Vakuometr	436,00	
Manovakuometry	436,00	
Manometry otřesuvzdorné typ 308SG , pr. 50 mm, pouzdro nerez, průzor plast, měř.mech. bronz, spodní přípoj, závit G1/4", tř.př. 1,6%, glycerín		Poznámka
Rozsahy	Cena	
od 0-100 kPa do 0-4 MPa	403,00	
od 0-6 MPa do 0-100 MPa	403,00	
Vakuometr	436,00	
Manovakuometry	436,00	
Manometry otřesuvzdorné typ 308ZG , pr. 50 mm, pouzdro nerez, průzor plast, měř.mech. bronz, spodní přípoj, závit G1/4", tř.př. 1,6%, glycerín		
Rozsahy	Cena	
od 0-100 kPa do 0-4 MPa	403,00	
od 0-6 MPa do 0-100 MPa	403,00	
Vakuometr	436,00	
Manovakuometry	436,00	
Manometry otřesuvzdorné typ 304G , pr. 63 mm, pouzdro nerez, průzor plast, měř.mech. bronz, spodní přípoj, závit M12x1,5 nebo G1/4", tř.př. 1,6%, glycerín		Poznámka
Rozsahy	Cena	
od 0-100 kPa do 0-4 MPa	403,00	
od 0-6 MPa do 0-100 MPa	403,00	
Vakuometr	436,00	
Manovakuometry	436,00	
Manometry otřesuvzdorné typ 358G , pr. 63 mm, pouzdro nerez, průzor plast, měř.mech. bronz, zadní přípoj, závit M12x1,5 nebo G1/4", tř.př. 1,6%, glycerín		Poznámka
Rozsahy	Cena	
od 0-100 kPa do 0-4 MPa	403,00	
od 0-6 MPa do 0-100 MPa	403,00	
Vakuometr	436,00	
Manovakuometry	436,00	
Manometry otřesuvzdorné typ 384 , pr. 100 mm, pouzdro nerez, průzor sklo, měř. mech. bronz, spodní přípoj, závit G1/2", tř.př. 1,6%, zapouzdřený, glycerín		Poznámka
Rozsahy	Cena	
od 0-100 kPa do 0-4 MPa	1 095,00	
od 0-6 MPa do 0-160 MPa	1 285,00	
Vakuometr	1 285,00	
Manovakuometry	1 285,00	
Manometry otřesuvzdorné typ 384 , pr. 100 mm, pouzdro nerez, průzor sklo, měř. mech. bronz, spodní přípoj, závit M20x1,5, tř. př. 1%, bajonetový, glycerín		Poznámka
Rozsahy	Cena	
od 0-100 kPa do 0-4 MPa	1 207,00	
od 0-6 MPa do 0-160 MPa	1 397,00	
Vakuometr	1 397,00	
Manovakuometry	1 397,00	

Manometry otřesuvzdorné typ 322G , pr. 100 mm, pouzdro nerez, průzor sklo, měř.mech. bronz, zadní přípoj, závit M20x1,5 nebo G1/2", tř.př. 1,6%, glycerín		Poznámka
Rozsahy	Cena	
od 0-100 kPa do 0-4 MPa	1 210,00	
od 0-6 MPa do 0-100 MPa	1 301,00	
Vakuometr	1 267,00	
Manovakuometry	1 267,00	
Manometry otřesuvzdorné typ 313G , pr. 160 mm, pouzdro nerez, průzor sklo, měř.mech. bronz, spodní přípoj, závit M20x1,5 nebo G1/2", tř.př. 1,6%, glycerín		Poznámka
Rozsahy	Cena	
od 0-100 kPa do 0-10 MPa	2 554,00	
od 0-16 MPa do 0-100 MPa	3 105,00	
Vakuometr	2 671,00	
Manovakuometry	2 671,00	
Manometry otřesuvzdorné typ 323G , pr. 160 mm, pouzdro nerez, průzor sklo, měř.mech. bronz, zadní přípoj, závit M20x1,5 nebo G1/2", tř.př. 1,6%, glycerín		Poznámka
Rozsahy	Cena	
od 0-100 kPa do 0-4 MPa	3 815,00	
od 0-6 MPa do 0-100 MPa	4 460,00	
Vakuometr	3 932,00	
Manovakuometry	3 932,00	

B.1.6. Manometry diferenční dvojité

Manometry diferenční typ 13 352 , pr. 100 mm, pouzdro kov, průzor sklo, měř.mech. bronz, spodní přípoj, závit M20x1,5 nebo G1/2", otočný ciferník		Poznámka
Rozsahy	Cena	
od 0-100 kPa do 0-10 MPa	3 148,00	
Vakuometr	3 254,00	
Manovakuometry	3 254,00	
Manometry diferenční typ 13 353 , pr. 160 mm, pouzdro kov, průzor sklo, měř.mech. bronz, spodní přípoj, závit M20x1,5 nebo G1/2"		Poznámka
Rozsahy	Cena	
od 0-100 kPa do 0-10 MPa	5 150,00	
Vakuometr	5 450,00	
Manovakuometry	5 450,00	

B.1.7. Manometry kontrolní (tř.př. 1%)

Manometr kontrolní 313 1% , pr. 160 mm, pouzdro kov, průzor sklo, měř.mech. bronz, spodní přípoj, závit M20x1,5 nebo G1/2", zkušební protokol		Poznámka
Rozsahy	Cena	
od 0-100 kPa do 0-10 MPa	2 025,00	
Od 0-16 MPa do 0-100 MPa	3 129,00	
Vakuometr	2 155,00	
Manovakuometry	2 155,00	
Manometr kontrolní nízkotlaký, 13 388 1% , pr.160 mm, pouzdro nerez, průzor sklo, měř.mech. bronz, spodní přípoj, závit M20x1,5 nebo G1/2", zkušební protokol		Poznámka
Rozsahy	Cena od	
Manometry od 0-1,6 kPa do 0-40 kPa	5 366,00	
Vakuometry	5 601,00	
Manovakuometry	5 601,00	

B.2. Manometry speciální
B.2.1. Manometry kontrolní (tř.př. 0,6%; 0,4%; 0,25%)

Typ	Tř.př.	Průměr	Popis	Cena od	Poznámka
313	0,6 %	Ø160 mm	spodní přípoj, pouzdro ocel, bronz. Pero, od -100-0 kPa do 0-60 MPa	6 014,00	
313	0,4 %	Ø160 mm	spodní přípoj, pouzdro ocel, bronz. Pero, od -100-0 kPa do 0-60 MPa	11 701,00	
388	0,6 %	Ø160 mm	spodní přípoj s krabicovou membránou, 6 kPa a 40 kPa	11 563,00	

B.2.2. Manometry s oddělovací membránou

Manometry měřící v podmínkách, kde není vhodné aby měřené médium přišlo do styku s b. perem, (vysoká agresivita nebo viskozita, ...). Lze využít tzv. stavebnicový systém, na přání různé membrány, příruby a příslušenství (kontakty, glycerín...).				Poznámka
Typ	Popis	Cena od		
379	Ø100 mm, spodní přípoj, ocel. membrána Ø100mm, nerezová příruba, od 100 kPa do 2,5MPa, plněno glycerínem	6 033,00		
376	Ø160 mm, spodní přípoj, membrána Ø100mm, nerezová příruba od 100 kPa do 2,5 MPa, plněno glycerínem	7 188,00		
Příplatky za atypické membrány				
Membrána	spodní příruba nerezová pogumovaná s PTFE ochrannou membránou pro vákuum	1 568,00		
Membrána	spodní příruba nerezová PTFE s teflonovou ochrannou membránou pro manovákum	234,00		
Membrána	spodní příruba DN25/PN40 nerezová s PTFE ochrannou membránou	3 861,00		
Membrána	spodní příruba DN40/PN40 nerezová s PTFE ochrannou membránou	4 159,00		
Membrána	spodní příruba DN50/PN40 nerezová s PTFE ochrannou membránou	4 610,00		
Membrána	spodní příruba DN65/PN40 nerezová s PTFE ochrannou membránou	5 053,00		

B.2.3. Manometry kontaktní

Kontaktní manometry se používají všude tam, kde je zapotřebí uzavřít (otevřít) el. obvod při dosažení určitého tlaku. Kontakty Min/Min, Min/Max, Max/Max, (ne)magnetické spínání. U kontaktních manometrů lze využít tzv. stavebnicový systém – na přání různé příslušenství (oddělovací membrány, glycerín, značení...)			Poznámka
Typ	Popis	Cena od	
480	Ø100 mm, spodní přípoj, nerez pouzdro, magnetické spínání, do 10 MPa	5 885,00	
480	Ø100 mm, spodní přípoj, nerez pouzdro, magnetické spínání, od 16 MPa do 100 MPa	8 103,00	
470	Ø160 mm, spodní přípoj, nerez pouzdro, magnetické spínání, do 10 MPa	6 085,00	
470	Ø160 mm, spodní přípoj, nerez pouzdro, magnetické spínání, od 16 MPa do 100 MPa	8 303,00	
480 CH	Ø100 mm, spodní přípoj, celonerezové provedení, magnetické spínání – 1 kontakt, do 4 MPa	8 920,00	
480 CH	Ø100 mm, spodní přípoj, celonerezové provedení, magnetické spínání – 1 kontakt, od 6 MPa do 60 MPa	9 913,00	
470 CH	Ø160 mm, spodní přípoj, celonerezové provedení, magnetické spínání – 1 kontakt, do 4 MPa	11 400,00	
470 CH	Ø160 mm, spodní přípoj, celonerezové provedení, magnetické spínání – 1 kontakt, od 6 MPa do 60 MPa	12 390,00	

B.2.4. Manometry pro chemický průmysl

Manometry určené do těžkých podmínek, na měření i velmi agresivních médií, pouzdro, pero i strojek z nerezové oceli 1.4571. U manometrů pro chemický průmysl lze využít tzv. stavebnicový systém – na přání různé příslušenství (oddělovací membrány, glycerín, kontakty značení...)					Poznámka
Typ	Průměr	Přípoj	Popis	Cena	
0304 CH	63 mm	spodní	Celonerezové provedení, 1,6%, do 0-40 MPa	822,00	
0358 CH	63 mm	zadní	Celonerezové provedení, 1,6%, do 0-40 MPa	822,00	
0304 CHG	63 mm	spodní	Celonerezové provedení, otřesuvzdorný, 1,6%, do 0-40MPa	992,00	
0358 CHG	63 mm	zadní	Celonerezové provedení, otřesuvzdorný, 1,6%, do 0-40 MPa	992,00	
0312 CH	100 mm	spodní	Celonerezové provedení, 1%, do 0-10 MPa	2 134,00	
304 CHM	63 mm	spodní	Celonerezové provedení nízkotlaký	4360,00	
358CHM	63 mm	zadní	Celonerezové provedení nízkotlaký	4 423,00	
0312 CH	100 mm	spodní	Celonerezové provedení, vysoké tlaky, 1%, do 100 MPa	2 733,00	
312 CHM	100 mm	spodní	Celonerezové provedení, nízkotlaký, 1,6%, 0-2,5 ...0-40 kPa	5 891,00	
312 CHG	100 mm	spodní	Celonerezové provedení, otřesuvzdorný, 1%, 0 -100 MPa	2 237,00	

322 CHG	100 mm	zadní	Celonerezové provedení, otřesuvzdorný, 1%, od 0-10 MPa do 0-100 MPa	2 859,00	
3313 CH	160 mm	spodní	Celonerezové provedení, 1%, do 0-10 MPa	3 484,00	
3313 CH	160 mm	spodní	Celonerezové provedení vysokotlaké, 1%, 16 – 100 MPa	3 608,00	
313 CHM	160 mm	spodní	Celonerezové provedení, nízkotlaký, 1,6%, 0-2,5 ...0-40 kPa	8 836,00	
3313 CHG	160 mm	spodní	Celonerezové provedení, otřesuvzdorný, 1%, do 0-100 MPa	4 049,00	
3323 CHG	160 mm	zadní	Celonerezové provedení, otřesuvzdorný, 1%, do 0-100 MPa	4 177,00	

B.2.5. Manometry pro samostatné aplikace

Typ	Popis	Cena	Poznámka
Svářecí manometry			
404	Rozsahy- 2,5 , 16 , 40 , 315 pouze v bar nebo v MPa, příp. G1/4" nebo 12x1,5,provedení OXYGEN, ACETYLEN	214,00	
Manometry pro hasičské vozy			
320	Manometr D80mm, 0-25,60,100bar, zadní přípoj	624,00	
320G	Manometr D80mm, 0-25,60,100bar,zadní přípoj, glycerín	676,00	
329	Manovakuometr D80,-1-0+25 bar, zadní přípoj	2 542,00	
Příruba	Přední příruba k manometrům 320 a 329	178,00	
Manometry pro NH3			
312CHGNH3	Manometr D100mm spodní přípoj -0,1-1,5/2,4 MPa	2 734,00	
313CHGNH3	Manometr D160mm spodní přípoj -0,1-1,5/2,4 MPa	4 064,00	

B.2.6. Měření tlaku elektronické

Tlakové převodníky					Poznámka
Typ	Rozsahy [bar]	tř.př.	Popis	Cena od	
THPB1	-1...0~0,1...1000 bar / 0,1%		standardní	4 840,00	
THPB2	-1...0~1..... 350 bar / 0,1%		s čelní membránou	6 000,00	
THPB3	0~1...200 bar / 0,25%		s keramickým snímačem	3 820,00	
THPB3-CS	0~10 bar, 0~16 bar / 0,5%		aviatický konektor	1250,00	
THPB3-PC	0~1...600bar / 0,5%		aviatický konektor	1480,00	
THPB4	0~0,1...1000 bar / 0,1%		s vysokofrekvenční odezvou	11 280,00	
THPB7	0~10...5000 bar / 0,1%		pro vysoké tlaky	5 470,00	
THPB8	-1...0~0,04...1000 ba / 0,25%		pro vysoké teploty	10 440,00	
THPB9	-1...0~0,1...600 bar/ 0,25%		průmyslový	8 105,00	

THPB6-a	0~1mH ₂ O..200mH ₂ O/ 0,1%	snímač výšky hladiny- ponorný	6 650,00	
THPB6-b			7 280,00	
THPB5	0~0,1...35 bar / 0,1%	pro diferenční tlaky	12 570,00	
Zobrazovací jednotka k převodníkům 4-20 mA			1 947,00	

Digitální manometr a paměťové jednotky					
Typ	Popis	Rozsah		Cena od	Poznámka
3319	Dig.man.pr80mm,tř.př.0,5% připojení G1/4", G1/2", IP65	0-10kPa 0-2,5MPa		7 315,00	
		0-4MPa 0-60MPa		7 877,00	
		Příplatek za třídu přesnosti 0,25%		2 103,00	
3323	Dig.man.pr80mm,tř.př.0,5% Připojení G1/4", G1/2", IP65	0-1bar...0-1000 bar		10 763,00	
3324	Dig.man.pr80mm,tř.př.0,25% Připojení G1/4", G1/2", IP65			14 401,00	
THIY6	Digitální manometr pr. 67 mm, IP65 Rozsah -1...0~400bar G1/4, G1/2, M20x1,5	tř.přesnosti	0,5%	4 750,00	
		tř.přesnosti	0,25%	5 600,00	
		tř.přesnosti	0,1%	6 450,00	
THIY7 SS	Digitální manometr, celonerezové provedení pr. 83 mm, IP65 Rozsah -1...0~400bar G1/4, G1/2, M20x1,5	tř.přesnosti	0,5%	7 436,00	
		tř.přesnosti	0,25%	8 286,00	
		tř.přesnosti	0,1%	9 136,00	

B.2.7. Příslušenství k manometrům a snímačům tlaku

Popis		Cena	Poznámka
Tlumič tlakových rázů mosazný M20x1,5 (G1/2")	přímý	650,00	
Tlumič tlakových rázů mosazný M12x1,5 (G1/4")	přímý	650,00	
Tlumič tlakových rázů nerezový M20x1,5 (G1/2")	přímý	650,00	
Tlumič tlakových rázů nerezový M12x1,5 (G1/4")	přímý	650,00	
Chladič přímý THCHP G1/2", G 1/4" M20 x1,5; M12 x1,5	přímý	1 250,00	
Konzole k uchycení manometrů s kapilárou		540,00	
Kapilára k manometrům 1/m		660,00	

B.2.8. Příplatky za služby

Služba	Ø 40, 50, 63 standardní	Ø 63 mm glycerín	Ø 100 mm standardní	Ø 100 mm zapouzdřený	Ø 100 mm bajonet	Ø 160 mm bajonet
Červená čárka	18,00	18,00	18,00	18,00	18,00	18,00
Vlečná ručička	-	-	-	-	510,00	-
Ručička max.tlaku	36,00	-	54,00	-	54,00	96,00
Atypický ciferník	120,00	180,00	200,00	250,00	250,00	250,00
Tvorba nového designu	350,00	350,00	350,00	350,00	350,00	350,00
Předvýrobní příprava	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00
Tvorba nového designu ciferníku – zcela kompletní design na míru dle požadavku zákazníka sazba 800,-/hod						
Přetočení závitu	238,00	238,00	238,00	238,00	238,00	238,00
Zadní příruba	234,00	234,00	323,00	323,00	323,00	323,00
Přední příruba	-	60,00	96,00	96,00	-	-
Třmen	60,00	60,00	96,00	96,00	-	-
Vyčištění pro TP **	100,00	100,00	503,00	503,00	503,00	503,00
Kompletace s odd. membránou	780,00	780,00	780,00	780,00	780,00	780,00
provedení glyc. manometru	-	50,00	-	50,00	50,00	50,00
Plnění silikonem glyc. manometru	-	60,00	-	120,00	120,00	240,00
Zkušební protokol	144,00	144,00	144,00	144,00	144,00	144,00
Kalibrační list 1% a horší do 100 MPa	844,00	844,00	844,00	844,00	844,00	844,00
Kalibrační list 1% a horší 160 MPa	1746,00	1746,00	1746,00	1746,00	1746,00	1 746,00
Kalibrační list 1% a horší manovakuom	952,00	952,00	952,00	952,00	952,00	952,00
Kalibrační list 0,6%	-	-	-	-	-	1 436,00
Kalibrační list 0,5% dig. manometru	-	-	1814,00	-	-	-
Kalibrační list 0,25% dig. manometru	2419,00	2419,00	2419,00	2419,00	2419,00	2 419,00
Překlad kalib. listu do ANG, D, Rus	242,00	242,00	242,00	242,00	242,00	242,00
Indikátor tlaku černý, červený, modrý, zelený	-	24,00	-	55,00	-	-

* pouze pro Ø 63 mm

** pouze pro vybrané manometry

C. REGULACE TEPLITY
C.1.1. Termostaty stonkové

Typ	Rozsah	Stonek	Poznámka	Cena	Poznámka
TH 20	80 – 320°C	330 mm	250 V, stř	1559,00	
TH 140	20 – 140°C	350 mm	60 (120) V, ss	1650,00	
TH 140 PZP	20 – 140°C	160 mm	60 (120) V, ss; ARETACE*	1568,00	
TH 141	100 – 200°C	303 mm	60 (120) V, ss	1636,00	
TH 143	20 – 140°C	350 mm	250 V, stř	1524,00	
TH 144	100 – 200°C	303 mm	250 V, stř	1521,00	
TH 160	20 – 80°C	315 mm	250 V stř; 2 sv., kryt	785,00	
TH 160.1	20 – 75°C	315 mm	250 V stř; 2 sv., bez krytu	785,00	
TH 160.2	20 – 80°C	315 mm	250 V stř; 3 svorky	914,00	
TH 162	20 – 160°C	100 mm	250 V, stř; ARETACE*	859,00	
TH 163	50 – 90°C	100 mm	250 V, stř	817,00	
TH 164	30 – 160°C	160 mm	250 V, stř	823,00	
TH 165	20 – 200°C	160 mm	250 V, stř; ARETACE*	859,00	
TH 166	100 – 200°C	200 mm	250 V, stř	809,00	
TH 167	20 – 100°C	250 mm	250 V, stř	838,00	
TH 167.1	-10 + 50°C	250 mm	250 V, stř	896,00	
TH 169	60 – 120°C	315 mm	250 V, stř	838,00	
TH 220	-20 + 60°C	560 mm	60 (120) V, ss	1809,00	
TH 221	-20 + 60°C	560 mm	250 V, stř.	1684,00	
TH 260	200 – 400°C	272 mm	120 V, ss	3107,00	
TH 261	200 – 400°C	272 mm	250 V, stř	3082,00	
TH 810.2	-30 + 300°C	88 mm	24 V, ss; ARETACE*	1172,00	

Aretace* - termostat s fixním nastavením spínací/vypínací hodnoty z výroby

C.1.2. Termostaty kapilární

Typ	Rozsah	Použití	Poznámka	Cena	Poznámka
RT 8801.01	0 – 40°C	Klimatizace	2 svorky	233,00	
RT 8801.011	0 – 40°C	Klimatizace	3 svorky	233,00	
RT 8802.01A	35 – 95°C	Elektrické a plynové kotle	2 svorky	237,00	
RT 8803.02	7 – 77°C	Bojlery	2 svorky	229,00	
RT 8803.021	7 – 77°C	Bojlery	3 svorky	254,00	
RT 8804.01	50 – 320°C	Elektrické sporáky	2 svorky	225,00	
RT 8804.01	50 – 190°C	Elektrické sporáky	2 svorky	234,00	
RT 8804.01	50 – 250°C	Elektrické sporáky	2 svorky	237,00	
RT 8804.011	50 – 320°C	Elektrické sporáky	3 svorky	272,00	
KR 10	7 – 77°C	Klimatizace	2 svorky	214,00	
KR 11	7 – 77°C	Bojlery	3 svorky	222,00	
KR 20	35 – 95°C	Elektrické a plynové kotle	2 svorky	217,00	
KR 21	35 – 95°C	Elektrické a plynové kotle	3 svorky	230,00	
TKR 100	7 – 77°C	Nastavitelné hřídely	3 svor./1000	172,00	
	0 – 90°C		3 svor./1500	184,00	
TKR 200	0 – 120°C	Nastavitelné šroubovákem	3 svorky	198,00	
4111-0-047-0	7 – 77°C	Bojlery	1 fáze	186,00	
4111-0-068-0	20 – 127°C	Pračky ROMO	1 fáze	129,00	
5270-0-105-1	50 – 220°C	Akumulační kamna	3 fáze start.	429,00	
5278-0-103-1/F	50 – 230°C	Akumulační kamna	3 fáze pojist.	429,00	
5270-0-101-4	50 – 300°C	Elektrické pečicí trouby	3 fáze provoz.	455,00	
RAC 4126	30 – 85°C	Termostat s pojistkou	3 fáze pojist.	772,00	
KDT 3085	30-85°C	Termostat s pojistkou	3 fáze pojist.	772,00	
KDT 7705	7-77°C	Termostat s pojistkou	3 fáze pojist.	772,00	

C.1.3. Termostaty zakrytované

Typ	Rozsah	Použití	Poznámka	Cena	Poznámka
THP-90	20 – 90°C	Na potrubí, nádrže	250 V, 16 A	418,00	
WTHP-90	0 – 90°C	Na potrubí, nádrže	250 V, 16 A	418,00	
THS	0 – 90°C	Do potrubí, nádrží	250 V, 16 A	473,00	
THPR 2	0 + 40°C	Prostorové, IP65	250 V, 16 A	836,00	
THPRC	20 – 60°C	Prostorové, IP54	250 V, 20 A	920,00	
THK	0 – 90°C	Kapilární – délka kapil. 1 m	250 V, 16 A	418,00	
DTHSC-90	30 – 90°C	stonkový s manuální pojistkou, 250V/20A		985,00	
THDP	5 – 80°C	Termostat digitální – příložený		595,00	
THDS	5 – 80°C	Termostat digitální – stonkový Stonek 35x8 mm, závit G1/2"		650,00	
THDK	5 – 90°C	Termostat digitální – kapilární Délka kapiláry 0,9 m		610,00	

C.1.4. Elektronický teplotní spínač THTS2

Rozsah	Tř. přesnosti	Výstup	Připojení	Cena od	
-50+200°C	0,50%	4-20 mA	G1/4, G1/2, M20x1,5	4928,00	

C.1.5. Bimetalové termostaty

Popis		Reset	Poznámka	Cena od	Poznámka
Termostat	příložený	spínací/rozpínací	16A	96,00	Cena se odvíjí od celkového množství
	závitový	spínací/rozpínací	16A	110,00	
Tepelná pojistka	příložná	automatický/manuální	16A	126,00	
	závitová	automatický/manuální	16A	140,00	

C.1.6. Bimetalový termostat THBT / THBTST

Teplota	Rozpínací	Diference spínání		Délka	Cena	Cena
					THBT	THBTST
T65	65	15			863,00	1 093,00
T80	80	15			*	*
T85	85	15			*	*
T90	90	15			*	*
T95	95	15			*	*
T100	100	15			*	*
T105	105	15			*	*
T110	110	15			*	*
T115	115	15			*	*
T120	120	15			*	*
T130	130	20			*	*
T150	150	20			*	*
					Příplatek	Příplatek
Délka					*	*
55					*	*
individuální	každých 10 mm				10,00	10,00
Připojení						
P1	G 1/4				20,00	20,00
P2	G 1/2				*	*
P8	G 3/4				50,00	50,00
P6	M12 x 1,5				20,00	20,00
P4	M20 x 1,5				*	*

P7	M27 x 2				50,00	50,00
P5	NPT				50,00	50,00
Pz	individuální				*	*
Konektor						
E1	DIN 43650				*	*
E5	DIN 43650 Mini				50,00	50,00
E6	DIN 43650 Mikro				50,00	50,00
E7	M14 x 1				50,00	50,00
Materiál						
M1	AISI304				*	*
M2	AISI316TI				*	*
M3	Povlakováno PTFE fólií				288,00	288,00

C.1.7. Tepelné pojistky

Typ	Rozsah	Použití	Poznámka	Cena	Poznámka
KNTF 8812.02	35 – 99°C	Elektrické a plynové kotle	250 V, IP 00	277,00	
KNTF 8813.02	35 – 80°C	Elektrické a plynové kotle	250 V, IP 00	277,00	
KNTF 8823.02	35 – 99°C	Bojlery	250 V, IP 00	337,00	
KNTF 8814.02	50 – 320°C	Elektrické sporáky	250 V, IP 00	283,00	
WPR 100	90 – 110°C	Tepelná pojistka kapilára 1000mm, aut		178,00	*
WPR 100	90 – 110°C	Tepelná pojistka kapilára 2000mm, aut		221,00	*
WPR 200	70 – 90°C	Tepelná pojistka kapilára 1500mm, man		178,00	*
WPR 200	90 – 110°C	Tepelná pojistka kapilára 1000mm, man		178,00	
WPR 200	90 – 110°C	Tepelná pojistka kapilára 1500mm, man		194,00	
WPR 200	90 – 110°C	Tepelná pojistka kapilára 2000mm, man		221,00	
WPR 200	100 – 120°C	Tepelná pojistka kapilára 1000mm, man		178,00	

* MOQ – minimální objednávková množství – na dotaz

C.1.8. Jímky termostátové

Typ	Délka	Poznámka	Cena	Poznámka
TH 20	330 mm		238,00	
TH 140 + 143	337 (360) mm		248,00	
TH 140 PZP 16	160 mm		213,00	
TH 141 + 144	287 (310) mm		206,00	
TH 160 + 169	324 (336) mm		228,00	
TH 162 + 163	110 (122) mm		171,00	
TH 164 + 165	170 (182) mm		188,00	
TH 166	210 (222) mm		191,00	
TH 167	260 (272) mm		215,00	

C.1.9. Regulátor teploty

Kód	Název	Rozsah	Cena od	Poznámka
405611266011	Regulátor teploty kapilárový 1,6 m	-40 - 0°C, -25 + 15°C 0 – 40°C	3 628,00	
405611266012	Regulátor teploty kapilárový 2,5 m	30 – 90°C 70 – 140°C	3 703,00	
405611266013	Regulátor teploty kapilárový 6,3 m	110 – 180°C 140 – 210°C	4 003,00	
405611346011	Regulátor teploty stonkový mosaz	-40 - 0°C, -25 - 15°C 0 – 40°C, 30 – 90°C 70 – 140°C	4 132,00	
405611136011	Regulátor teploty prostorový provedení T	-40 - 0°C, -25 - 15°C 0 – 40°C, 20 – 60°C	3 497,00	

D. REGULACE TLAKU
D.1.1. Tlakové spínače

Typ- kontakt	Rozsahy [bar]	El. připojení		Cena	Poznámka
214 NO/NC	0.3-2, 1-10	FAST ON 6.3	42V/2A	471,00	
420 NO/NC	0.3-2, 1-10	FAST ON 6.3	250V	486,00	
420 SW	0.3-2, 1-10	FAST ON 6.3	250V	638,00	
420 NO/NC	10-70, 50-200	FAST ON 6.3	250V	652,00	
420 SW	10-70, 50-200	FAST ON 6.3	250V	804,00	
600 SW	0.3-2	konektor DIN 43650	250V	1 473,00	
	1-10			1 473,00	
	10-70			1 610,00	
	50-200			1 610,00	
601 SW	0.3-2	konektor DIN 43650	250V	2 065,00	
	1-10			2 065,00	
	10-70			2 201,00	
	50-200			2 201,00	
602 SW	50-400	konektor DIN 43650	250V	2 672,00	
705 SW	0.3-2	konektor DIN 43650	250V	3 856,00	
710 SW	0.5-3	konektor DIN 43650	250V	4 782,00	
720 SW	2-10, 5-50	konektor DIN 43650	250V	6 467,00	
Tlakový spínač elektronický					
THPS2	0...0,07 až 0...1000bar	M12		5 567,00	

D.1.2. Regulátory pro statický a diferenční tlak

Typ	Název	Rozsah	Cena	Poznámka
P-073	Regulátor tlaku pro statický tlak	-0,7 - 3 bar	1 323,00	
P110	Regulátor tlaku pro statický tlak	1 -10 bar	1 323,00	
P516	Regulátor tlaku pro statický tlak	5 – 16 bar	1 323,00	
P530	Regulátor tlaku pro statický tlak	5 – 30 bar	1 323,00	
HLP830	Regulátor tlaku pro diferenční tlak	-0,7 -30 bar	2 277,00	

D.1.3. Regulátory tlaku a podtlaku

Kód	Název	Rozsah	Cena od	Poznámka
405612146011	Regulátor tlaku a podtlaku vlnovcový bronzový	-80 + 250kPa...63 – 630 kPa	3 046,00	
405612146051	Regulátor tlaku a podtlaku vlnovcový nerez	Viz předchozí 0,25 - 2,5MPa, 0,4 – 4MPa	14 753,00	
405612196012	Regulátor tlaku membránový – nízké tlaky	0,4 + 4 kPa...1 – 10 kPa	4 148,00	
405612186013	Regulátor tlaku membránový – vysoké tlaky	0,1 – 1 MPa...0,4 – 4 Mpa	4 028,00	
405612206011	Regulátor tlakové difference	0 – 0,4 kPa...16 – 160 kPa	4 421,00	

E. MANOPŘÍSLUŠENSTVÍ
E.1.1. Manometrové armatury

Název	Označení	Rozměr	Materiál	Cena	Poznámka
Kohout tlakoměrový 2-cestný	DIN 16 260	M12x1,5 G1/4"	Mosaz	748,00	
Kohout tlakoměrový 2-cestný	DIN 16 262		Mosaz	391,00	
Kohout tlakoměrový 2-cestný provedení pro plyn	DIN 16 262TP		Mosaz	461,00	
Kohout tlakoměrový 3-cestný zkušební	DIN 16 263	M20x1,5 G1/2"	Mosaz	442,00	
Kohout tlakoměrový 3-cestný zkušební provedení pro plyn	DIN 16 263 TP		Mosaz	520,00	
Ventil tlakoměrový čepový s nátrubkovou přípojkou dvojcestný	137517.A	M20 x 1,5 G1/2"	Ocel	1 235,00	
			Nerez	1 793,00	
			Austent.ocel	2 962,00	
			Mosaz	913,00	
Ventil tlakoměrový čepový zkušební s nátrubkovou přípojkou trojcestný	137517.B	M20 x 1,5 G1/2"	Ocel	1 541,00	
			Nerez	2 065,00	
			Austent.ocel	3 755,00	
			Mosaz	1 046,00	
Ventil tlačítkový	DVGW-28,28A	G1/2"	Poníkl.mosaz	608,00	
Přípojka nátrubková (M20x1,5/M20x1,5L)	137524.A	M20x1,5	Ocel	71,00	
			Nerez	156,00	
Přípojka nátrubková (G1/2"/G1/2"L)	137524.A	G1/2"	Ocel	75,00	
			Nerez	259,00	
Přípojka přechodová (M20x1,5 vni/G1/2"ven)	137524.E		Ocel	70,00	
			Nerez	190,00	
Přípojka přechodová (G1/2"vni/M20x1,5ven)	137524.E		Ocel	83,00	
			Nerez	190,00	
Přípojka přechodová (M12x1,5vni/G1/4"ven)	137524.E		Ocel	90,00	
Přípojka přechodová (G1/4"vni/M12x1,5ven)	137524.E		Ocel	90,00	
Přípojka nátr. přechod. (M20x1,5vni/G1/2"vni)	137524.F		Ocel	97,00	
			Nerez	239,00	
Přípojka nátr. přechod. (M20x1,5Lvni/G1/2"vni)	137524.G		Ocel	73,00	
			Nerez	196,00	
Nestandardní přípojka s použitím standardních závitů G1/4", G1/2", M12x1,5, M20x1,5			Ocel	88,00	
			Mosaz	129,00	
			Nerez	181,00	
Nestandardní přípojka s použitím atypických závitů G1/8", NPT, BSP...			Ocel	181,00	
			Mosaz	259,00	
			Nerez	362,00	
Smyčka kondenzační zahnutá a čepová	137530.A	M20 x 1,5 G1/2"	Ocel	278,00	
			Nerez	980,00	
Smyčka kondenzační zahnutá a k přivaření	137530.B		Ocel	241,00	
			Nerez	819,00	
Smyčka kondenzační stočená a čepová	137530.C		Ocel	356,00	
			Nerez	1 216,00	
Smyčka kondenzační stočená a k přivaření	137530.D		Ocel	313,00	
			Nerez	1 006,00	
Nátrubek varný – vnitřní závit l = 35 mm		M20x1,5	Ocel	45,00	
		G1/2"	Ocel	45,00	

Vsuvka k přivaření	137524.C	M12x1,5	Ocel	60,00	
		M20x1,5	Ocel	62,00	
Matice přesuvná	137524.B	M12x1,5	Ocel	35,00	
		M20x1,5	Ocel	45,00	
		M20x1,5	Nerez	243,00	
Nástavec k přivaření	137524.D	M12x1,5	Ocel	45,00	
		M12x1,5	Nerez	181,00	
		M20x1,5	Ocel	83,00	
		M20x1,5	Nerez	371,00	
Těsnění manometrové pro závit M12x1,5 , G1/4"		M12x1,5 G1/4"	Al	6,00	
			Cu	9,50	
Těsnění manometrové pro závit M20x1,5 , G1/2"		M20x1,5 G1/2"	Al	2,00	
			Cu	9,50	
Těsnění pro jímky a teploměry - závit M20x1,5, M24x1,5 M27x2, M33x2, G1/2"		M20x1,5 G1/2"	Cu	12,00	
		M24x1,5		28,00	
		M27x2		30,00	
		M33x2		39,00	
Nerezové uzavírací armatury					
				Cena od	
Kulový kohout třídilný	závitový KKTT	DN 08	Nerez	763,00	
		DN 15	Nerez	917,00	
		DN 20	Nerez	1190,00	
		DN 25	Nerez	1414,00	
		DN 32	Nerez	1810,00	
		DN 40	Nerez	2630,00	
		DN 50	Nerez	2472,00	
		DN 65	Nerez	4965,00	
		DN 80	Nerez	7677,00	
		DN 100	Nerez	15286,00	
	k přivaření KKTW	DN 15	Nerez	592,00	
		DN 20	Nerez	774,00	
		DN 25	Nerez	1355,00	
		DN 32	Nerez	1810,00	
		DN 40	Nerez	2630,00	
		DN 50	Nerez	2472,00	
		DN 65	Nerez	4965,00	
		DN 80	Nerez	7677,00	
		DN 100	Nerez	15286,00	
	přírubový KKTF	DN 15	Nerez	1782,00	
		DN 20	Nerez	2442,00	
		DN 25	Nerez	2996,00	
		DN 32	Nerez	4545,00	
		DN 40	Nerez	5437,00	
		DN 50	Nerez	7469,00	
		DN 65	Nerez	11740,00	
		DN 80	Nerez	15355,00	
		DN 100	Nerez	29580,00	
Ventil dvojcestný A208-SS	k přivaření	PN200/300	Nerez	1435,00	
Ventil uzavírací THV2				2209,00	

E.1.2. Oddělovací membrány

Typ	Popis	Cena	Poznámka
Typ 41	Sešroubovaná; připojovací závit G1/2		
	PN 40	5 938,00	
Typ 32 potravinářská	S převlečnou maticí DIN 11851, AISI 316TI,		
	DN 25 / PN 40	3 711,00	
	DN 32 / PN 40	3 827,00	
	DN 40 / PN 40	4 206,00	
	DN 50 / PN 25	4 351,00	
	Převlečná matice do DN 40	246,00	
	Převlečná matice DN 50	335,00	
Typ 53 clamp	Rychloupínací s clamp objímkou, AISI 316TI		
	DN 25, 32, 40 (1 1/2") /PN 40	3 275,00	
	DN 50 (2") / PN 40	4 394,00	
	Objímka, těsnění pro DN 25, 32, 40 (1 1/2")	509,00	
Typ 43 závitový čep	Připojení podle DIN závitu		
	G 1/2" / PN 600	3 901,00	
	G 3/4" / PN 600	4 048,00	
	G 1" / PN 600	4 206,00	
	G 5/4" / PN 600	4 788,00	
	G 1 1/2" / PN 600	5 371,00	
	G 2" / PN 600	6 054,00	
Typ 45 svařený	Pro vysoké tlaky a teploty, PN600		
	procesní přípoj G1/4	4 062,00	
	procesní přípoj G1/2	4 318,00	
Typ 55 přírubový	Připojení pomocí otevřené příruby dle DIN		
	DN 25 / PN 40	7 495,00	
	DN 40 / PN 40	7 932,00	
	DN 50 / PN 40	8 994,00	
	DN 65 / PN 40	11 468,00	
	DN 80 / PN 40	13 476,00	
Typ 34 papírenský	Pro papírenský průmysl s krátkým tubusem		
	DN 48 / PN 40	5 225,00	
	DN 59 / PN 40	6 986,00	

F. MĚŘENÍ PRŮTOKU
F.1.1. Průtokoměry plovákové pro všechny směry proudění

Typ	Rozsah	Přípoj	Délka	Cena	Poznámka
EV-25, plastový přípoj	2 - 20l/min	G1"	179	2 706,00	
EV-25, plastový přípoj	5 - 60l/min	G1"	179	2 706,00	
EV-25, plastový přípoj	15 - 65l/min	G1"	179	2 907,00	
EV-25, plastový přípoj	20 - 100l/min	G1"	179	3 074,00	
EV-40, plastový přípoj	20 - 200l/min	G 1 1/2"	225	5 456,00	
EV-50, plastový přípoj	40 - 380l/min	G 2"	225	5 592,00	

F.1.2. Průtokoměry plovákové pro vertikální proudění

Typ	Rozsah do	Přípoj	Délka	Cena	Poznámka
LZM-15G, plastový přípoj	1,8-18l/min	G1/2"	210	1 199,00	
LZM-20G, plastový přípoj	4 - 36l/min	G3/4"	278	1 530,00	
LZM-25G, plastový přípoj	20-150l/min	G1"	265	1 957,00	
LZM-40G, plastový přípoj	80-220l/min	G2"	306	2 395,00	
LZM-50G, plastový přípoj	220-750l/min	G2"	380	7 615,00	

F.1.3. Průtokoměr LZS

Typ	Rozsah do	Průměr	Délka	Cena	Poznámka
LZS D15, plastový přípoj	100 -1000l/h	15 mm	202	878,00	
LZS D25, plastový přípoj	250 -2500l/h	25 mm	226	1 091,00	
LZS D32, plastový přípoj	0,6 -6m³/h	32 mm	288	1 743,00	
LZS D50, plastový přípoj	1,6 – 16m³/h	50 mm	341	2 395,00	
LZS D65, plastový přípoj	12 – 60m³/h	65 mm	430	4 791,00	
LZS D100, plastový přípoj	18 -120m³/h	100 mm	550	14 791,00	
LZS D125, plastový přípoj	25-180m³/h	125 mm	550	16 309,00	

F.1.4. Průtokoměr LZB 3,4,6,10

Typ	Rozsah do	Průměr	Délka	Cena	Poznámka
LZB- 3	10-100ml/m	3 mm	136	2 847,00	
LZB- 4	2,5-25l/hod	4 mm	234	3 594,00	
LZB- 6	6-60l/hod	6 mm	234	3 594,00	
LZB- 10	16-160l/h	10 mm	238	3 594,00	

F.1.5. Průtokoměr LZB 15-100

Typ	Rozsah do	Průměr	Délka	Cena	Poznámka
LZB- 15	40-400l/h	15 mm	470	4 791,00	
LZB- 25	100-1000l/h	25 mm	470	6 749,00	
LZB- 40	300-3000l/h	40 mm	570	8 706,00	
LZB- 50	1000-10000l/h	50 mm	570	11 090,00	
LZB- 80	8-40m³/h	80 mm	660	22 180,00	
LZB- 100	8-40m³/h	100 mm	660	23 920,00	

F.1.6. Průtokoměr LZM – Z

Typ	Rozsah do	Závit	Délka	Cena	Poznámka
LZM-15Z	25-250l/hod	G1/2"	168	1 091,00	
	5-35l/min	G1/2"	168	1 091,00	
LZM-25Z	10-170l/min	G1"	226	1 530,00	

F.1.7. Průtokoměr LZM – 6T O2

Typ	Rozsah do	Průměr	Délka	Cena	Poznámka
LZM-6T O2	1-3l/min	20 mm	60mm	652,00	
	0-5l/min	20 mm	115mm	652,00	
	1-5l/min	20 mm	116mm	652,00	
	0,5-14l/min	20 mm	106mm	652,00	

F.1.8. Průtokoměr LZM – T

Typ	Rozsah do	Závit	Délka	Cena	Poznámka
LZM - 4	40-400ml/m	přímo	94	1 530,00	
LZM – 6	100-1000ml/m	G1/4"	102	1 530,00	
LZM - 8	6-60l/hod	G1/4"	110	1 637,00	

F.1.9. Průtokoměr LZB – VA/nerezové závitové

Typ	Rozsah do	Závit	Délka	Cena	Poznámka
LZB-VA 30S -15	63-630l/h	G1/2"	344	9 785,00	
LZB-VA 30S -25	250-2500l/h	G1"	344	12 217,00	
LZB-VA 30S -40	400-4000l/h	G1 1/2"	370	17 258,00	
LZB-VA 30S -50	4000-16000l/h	G2"	380	23 580,00	

F.1.10. Průtokoměr LZB – FA/nerezové přírubové

Typ	Rozsah do	Průměr	Délka	Cena	Poznámka
LZB – FA 30S-15	63-630l/hod	95mm	343	11 470,00	
LZB – FA 30S-25	250-2500l/h	115mm	343	14 210,00	
LZB – FA 30S-40	400-4000l/h	145mm	370	19 891,00	
LZB – FA 30S-50	4-16m³/h	160mm	370	27 778,00	
LZB – FA 100-15	40-400l/h	15 mm	470	14 316,00	
LZB – FA 100-25	100-1000l/h	25 mm	470	18 528,00	
LZB – FA 100-40	300-3000l/h	40 mm	570	23 580,00	
LZB – FA 100-50	1-10m³/h	50 mm	570	29 462,00	
LZB – FA 100-80	8-40m³/h	80 mm	660	47 990,00	
LZB – FA 100-100	8-40m³/h	100 mm	660	53 872,00	

F.1.11. Průtokoměr LVB

Typ	Kapacita	Výstup – analog,pulsní	Objem	Cena	Poznámka
LVB-06	0,5...10l/min	4-20mA, 28...427Hz	0,386ml	9 493,00	
LVB-08	0,9...15l/min	4-20mA, 30...384Hz	0,638ml	9 731,00	
LVB-10	2,0...40l/min	4-20mA, 26...473Hz	1,403ml	9 970,00	
LVB-15	3,5...50l/min	4-20mA, 20...272Hz	3,047ml	10 207,00	
LVB-20	5,0...85l/min	4-20mA, 14...227Hz	6,213ml	10 445,00	
LVB-25	9,0...150l/min	4-20mA, 12...201Hz	12,412ml	10 686,00	

F.1.12. Průtokoměr LZZ- boční zobrazovač, LZK – elek.kontakt, LZD – vodičové pr.

Typ	Max.průtok- voda	Max.průtok – plyn	Příp.ner.	Cena	Poznámka
LZZ-15	0,025...0,4m³	0,7...10m³	5 835,00	15 447,00	
LZZ-25	0,6...2,5m³	16...70m³	6 819,00	18 533,00	
LZZ-40	4...6m³	110...160m³	8 714,00	21 628,00	
LZZ-50	10...16m³	250...400m³	###	23 481,00	
LZZ-80	25...40m³	750...1100m³	###	34 137,00	
LZZ-100	60m³	1800...2500m³	###	40 161,00	
LZZ-150	160m³	400m³	###	61 316,00	
LZK-15	0,025...0,4m³	0,7...10m³	4 735,00	25 640,00	
LZK-25	0,6...2,5m³	16...70m³	5 900,00	28 726,00	
LZK-40	4...6m³	110...160m³	6816,00	32 127,00	
LZK-50	10...16m³	250...400m³	9166,00	33 980,00	

LZK-80	25...40m ³	750...1100m ³	10744,00	44 943,00	
LZK-100	60m ³	1800...2500m ³	15057,00	51 280,00	
LZK-150	160m ³	400m ³	38375,00	73 205,00	
LZD-15	0,025...0,4m ³	0,7...10m ³	3 735,00	30 273,00	
LZD-25	0,6...2,5m ³	16...70m ³	4 900,00	33 359,00	
LZD-40	4...6m ³	110...160m ³	5 816,00	36 760,00	
LZD-50	10...16m ³	250...400m ³	8 166,00	38 613,00	
LZD-80	25...40m ³	750...1100m ³	9 744,00	49 576,00	
LZD-100	60m ³	1800...2500m ³	###	55 914,00	
LZD-150	160m ³	400m ³	###	77 838,00	

F.1.13. Průtokoměr MVM – elektromagnetický

Typ	Rozsah průtoku	Max. Con.	Přípoj	DN	Cena	Poznámka
MVM-030 PA	0,5...30 l/min	50 µS/cm	1/2" BSP	7	23 258,00	
MVM-060 PA	1...60 l/min		1/2" BSP	10	30 041,00	
MVM-250 PA	5...250 l/min		1" BSP	20	36 085,00	
MVM-002 QA	0,1...2 l/min	20 µS/cm	3/8" BSP	3	20 420,00	
MVM-005 QA	0,25...5 l/min		1/2" BSP	6	21 256,00	
MVM-020 QA	1...20 l/min		1/2" BSP	8	23 315,00	
MVM-050 QA	2,5...50 l/min		3/4" BSP	15	24 733,00	
MVM-200 QA	5...200 l/min		1" BSP	20	25 578,00	
MVM 250 QA	12,5...250 l/min		1 1/4" BSP	25	28 198,00	

F.1.14. Průtokoměry TDS - ultrazvukové

Typ		Rozsah	Teplota	Cena od	Poznámka
TDS – 100H	ruční	DN15-6000mm	0-160°C	51 434,00	
TDS – 100P	laboratorní	DN15-6000mm	0-160°C	61 582,00	
TDS – 100F1	montáž na zeď	DN15-6000mm	0-160°C	37 672,00	
TDS - 100M	montáž na lištu	DN15-6000mm	0-160°C	22 457,00	

F.1.15. Průtokoměry F3 - ultrazvukové

Typ		Rozsah průtoku	L	Cena	Poznámka
DN20	montáž na potrubí	0,4-6m ³ /h	105	26 781,00	
DN25	montáž na potrubí	0,5-9m ³ /h	105	28 188,00	
DN32	montáž na potrubí	0,9 -15m ³ /h	105	33 828,00	
DN40	montáž na potrubí	1,3-23m ³ /h	105	39 457,00	
DN50	montáž na potrubí	2 -35m ³ /h	105	63 423,00	
DN65	montáž na potrubí	3,5-60m ³ /h	105	84 564,00	
DN80	montáž na potrubí	5,5-90m ³ /h	105	105 706,00	

H. TOPNÁ TĚLESA
H.1.1. Topná tělesa s regulací pro ohřev kapalin

Výkon	Typ	Provedení	Délka	Cena	Poznámka
1.000 W	TRG 11/1	příruba mosaz / tyče měď	290 mm	5 145,00	
		příruba nerez / tyče nerez		5 407,00	
2.000 W	TRG 11/2	příruba mosaz / tyče měď	290 mm	5 145,00	
		příruba nerez / tyče nerez		5 655,00	
2.400 W	TRG 11/3	příruba mosaz / tyče měď	290 mm	5 145,00	
		příruba nerez / tyče nerez		5 655,00	
3.000 W	TRG 11/4	příruba mosaz / tyče měď	290 mm	5 145,00	
		příruba nerez / tyče nerez		5 655,00	
4.000 W	TRG 11/5	příruba mosaz / tyče měď	310 mm	5 145,00	
		příruba nerez / tyče nerez		5 759,00	
4.500 W	TRG 11/6	příruba mosaz / tyče měď	335 mm	5 207,00	
		příruba nerez / tyče nerez		5 821,00	
6.000 W	TRG 11/7	příruba mosaz / tyče měď	435 mm	5 514,00	
		příruba nerez / tyče nerez		6 282,00	
7.500 W	TRG 11/8	příruba mosaz / tyče měď	610 mm	5 821,00	
		příruba nerez / tyče nerez		6 436,00	
9.000 W	TRG 11/9	příruba mosaz / tyče měď	670 mm	6 129,00	
		příruba nerez / tyče nerez		6 742,00	
12.000 W	TRG 11/10	příruba mosaz / tyče měď	810 mm	6 588,00	
		příruba nerez / tyče nerez		7 203,00	
Příplatková provedení:					
TRG 13 - zvýšené krytí, svorkovnice IP66				+350,00	
TRG 31 - digitální regulace, 1 fázové provedení (16A)				+250,00	
TRG 31 - digitální regulace, 3 fázové provedení (16A)				+500,00	

H.1.2. Topná tělesa standardní pro ohřev kapalin

Výkon	Typ	Provedení	Délka	Cena	Poznámka
800 W	5101/11	Závitové M 48x2 / G 6/4	285 mm	478,00	
1.000 W	5101/13	Závitové M 48x2 / G 6/4	370 mm	395,00	
1.600 W	5102/11	Závitové M 48x2 / G 6/4	293 mm	589,00	
2.000 W	5101/18	Závitové M 48x2 / G 6/4	353 mm	661,00	
2.400 W	5102/12	Závitové M 48x2 / G 6/4	363 mm	668,00	
850 W	5107/7	Paticové	170 mm	339,00	
1.000 W	5107/1	Paticové	205 mm	339,00	
1.350 W	5107/8	Paticové	230 mm	324,00	
1.600 W	5107/3	Paticové	330 mm	384,00	
1.750 W	5107/9	Paticové	290 mm	370,00	
2.000 W	5107/6	Paticové	325 mm	444,00	
2.400 W	5107/5	Paticové	400 mm	450,00	
3.000 W	5107/10	Paticové	355 mm	524,00	
1.500 W	5144/1	Závitové M 48x2 / G 6/4	148 mm	802,00	
2.000 W	5144/2	Závitové M 48x2 / G 6/4	178 mm	799,00	
2.400 W	5144/3	Závitové M 48x2 / G 6/4	203 mm	815,00	
3.000 W	5144/4	Závitové M 48x2 / G 6/4	240 mm	762,00	
4.000 W	5144/5	Závitové M 48x2 / G 6/4	303 mm	849,00	
4.500 W	5144/6	Závitové M 48x2 / G 6/4	333 mm	869,00	
6.000 W	5144/7	Závitové M 48x2 / G 6/4	428 mm	938,00	
7.500 W	5144/8	Závitové M 48x2 / G 6/4	520 mm	1 233,00	

H.1.3. Topná tělesa vysokovýkonová

Výkon	Typ	Provedení	Délka	Cena	Poznámka
15.000 W	4407	příruba ocel / tyče měď	550 mm	16 259,00	
		příruba nerez / tyče nerez		22 607,00	
18.000 W	4407	příruba ocel / tyče měď	575 mm	16 939,00	
		příruba nerez / tyče nerez		23 356,00	
24.000 W	4407	příruba ocel / tyče měď	735 mm	18 565,00	
		příruba nerez / tyče nerez		24 877,00	
30.000 W	4407	příruba ocel / tyče měď	870 mm	19 996,00	
		příruba nerez / tyče nerez		26 028,00	

H.1.4. Topná tělesa s regulací pro ohřev olejů

Výkon	Typ	Provedení	Délka	Cena	Poznámka
500 W	TRG 11	příruba mosaz / tyče ocel	300 mm	6 030,00	
750 W	TRG 11	příruba mosaz / tyče ocel	340 mm	6 126,00	
1.000 W	TRG 11	příruba mosaz / tyče ocel	580 mm	6 207,00	
1.250 W	TRG 11	příruba mosaz / tyče ocel	680 mm	6 330,00	
1.800 W	TRG 11	příruba mosaz / tyče ocel	820 mm	6 980,00	
2.250 W	TRG 11	příruba mosaz / tyče měď	980 mm	7 684,00	

H.1.5. Topná tělesa pro ohřev oleje typ 14070 - 1 tyčové provedení

Výkon	Typ	Provedení	Délka	Cena	Poznámka
500 W	14070	Závitové M 48x2	300 mm	2 680,00	
750 W	14070	Závitové M 48x2	450 mm	2 924,00	
1.000 W	14070	Závitové M 48x2	580 mm	3 406,00	
1.250 W	14070	Závitové M 48x2	680 mm	3 826,00	
1.800 W	14070	Závitové M 48x2	820 mm	4 794,00	
2.250 W	14070	Závitové M 48x2	980 mm	5 163,00	

H.1.6. Topná tělesa pro ohřev oleje typ 14011 - 3 tyčové provedení

Výkon	Typ	Provedení	Délka	Cena	Poznámka
500 W	14011	Závitové M 48x2	300 mm	2 787,00	
750 W	14011	Závitové M 48x2	340 mm	3 086,00	
1.000 W	14011	Závitové M 48x2	580 mm	3 406,00	
1.250 W	14011	Závitové M 48x2	680 mm	3 989,00	
1.800 W	14011	Závitové M 48x2	820 mm	4 956,00	
2.250 W	14011	Závitové M 48x2	980 mm	5 325,00	

H.1.7. Topná tělesa pro ohřev oleje typ 14211

Výkon	Typ	Provedení	Délka	Cena	Poznámka
2.500 W	14211	3 x 400 V	400 mm	15 182,00	
3.500 W	14211	3 x 400 V	400 mm	16 047,00	
4.000 W	14211	3 x 400 V	600 mm	17 404,00	
5.500 W	14211	3 x 400 V	800 mm	18 585,00	
6.000 W	14211	3 x 400 V	700 mm	18 487,00	

H.1.8. Topná tělesa svislá galvanická typ 1701

Výkon	Typ	Materiál pláště	Délka	Cena od	Poznámka
1.500 W	1701790010	AISI304	400 mm	8 852,00	
3.000 W	1701790020	AISI304	600 mm	10 687,00	
4.500 W	1701790040	AISI304	1270 mm	12 181,00	
1.500 W	1701590010	AISI317Ti	600 mm	11 661,00	
3.000 W	1701590020	AISI317Ti	800 mm	12 343,00	
4.500 W	1701590040	AISI317Ti	1270 mm	13 317,00	
1.500 W	1701290010	Porcelán	595 mm	9 176,00	
3.000 W	1701290020	Porcelán	785 mm	11 012,00	

4.500 W	1701290050	Porcelán	1280 mm	12 506,00	
1.100 W	1701490010	Teflon	600 mm	10 150,00	
1.800 W	1701490020	Teflon	800 mm	11 984,00	
3.300 W	1701490030	Teflon	1270 mm	13 479,00	
1.500 W	1701190010	Titan Gr 2	600 mm	13 723,00	
3.000 W	1701190020	Titan Gr 2	800 mm	15 557,00	
4.500 W	1701190040	Titan Gr 2	1270 mm	17 052,00	
1.500 W	1701890010	Boritokřemičité sklo	600 mm	12 911,00	
3.000 W	1701890020	Boritokřemičité sklo	800 mm	14 747,00	
4.500 W	1701890040	Boritokřemičité sklo	1270 mm	16 401,00	

H.1.9. Topná tělesa TRGPOV

Výkon	Typ	Provedení	Délka	Cena	Poznámka
1.000 W	TRGPOV 11/1	příruba mosaz / tyče měď	600 mm	8 227,00	
2.000 W	TRGPOV 11/2	příruba mosaz / tyče měď	600 mm	8 227,00	
2.400 W	TRGPOV 11/3	příruba mosaz / tyče měď	600 mm	8 227,00	
3.000 W	TRGPOV 11/4	příruba mosaz / tyče měď	600 mm	8 227,00	
4.000 W	TRGPOV 11/5	příruba mosaz / tyče měď	600 mm	8 227,00	
4.500 W	TRGPOV 11/6	příruba mosaz / tyče měď	600 mm	8 289,00	
6.000 W	TRGPOV 11/7	příruba mosaz / tyče měď	600 mm	8 596,00	
7.500 W	TRGPOV 11/8	příruba mosaz / tyče měď	850 mm	9 707,00	
9.000 W	TRGPOV 11/9	příruba mosaz / tyče měď	850 mm	10 015,00	
12.000 W	TRGPOV 11/10	příruba mosaz / tyče měď	850 mm	10 475,00	
Příplatková provedení:					
TRG 31 - digitální regulace, 3 fázové provedení (16A)				+500,00	
Provedení: příruba nerez / tyče nerez – dodatečná cena				+3000,00	